Manuel d'utilisation

Récepteur numérique terrestre
simple tuner + **entrée/sortie USB2.0**

ORT 8840-T

Réf : 708840

OPTEX Electronique

SOMMAIRE

Bien commencer Page 3

Description Page 4
- La face avant Page 4
- La face arrière Page 4
- La télécommande Page 5

Schéma de montage Page 7

Enregistrement Page 8

1er démarrage Page 11

Description des menus Page 12

I) Menu CHAINES Page 13

I.2) Menu INSTALLATION Page 18

I.3) Menu CONFIGURATION Page 19

I.4) Menu MISE A JOUR Page 25

I.5) Menu PARAMETRES USINE Page 26

I.6) Menu VERSION Page 26

II) Menu Films Page 27

III) Menu Musiques Page 30

IV) Menu Photos Page 31

V) Menu JEUX Page 32

VI) Menu SUPPORT USB MANAGER Page 33

VII) INFORMATIONS DIVERSES Page 36

VIII) Listes des canaux et émetteurs TNT Page 40

IX) Problèmes techniques Page 42

X) Caractéristiques techniques Page 43

Sécurité

Merci de lire toutes les précautions de sécurité avant de faire fonctionner votre récepteur.

• Ne pas couvrir votre récepteur et laisser assez d'espace autour du récepteur afin d'avoir une ventilation correcte.

• Arrêter le récepteur si un liquide ou une pièce quelconque tombe de l'appareil.

• Utiliser un chiffon légèrement humide pour nettoyer votre récepteur.

• Ne pas connecter ou modifier les câbles lorsque le récepteur est connecté à la prise secteur.

• Ne pas exposer le récepteur au soleil, au froid ou à des conditions humides.

• Débrancher votre récepteur de la prise secteur si vous ne l'utilisez pas pendant un long moment. (Période de vacances…)

• Ne pas ouvrir votre récepteur, risque de chocs électriques.

Seules les personnes qualifiées sont habilitées à ouvrir votre récepteur sans annuler la garantie.

Caractéristiques techniques

• 1 tuner terrestre (1 entrée / 1 sortie IEC 9,52mm)
• 2 prises péritel (TV et magnétoscope)
• 1 sortie S/PDIF type coaxial
• 1 entrée/sortie USB 2.0 (Lecture et enregistrement sur support USB)
• Capacité de 2000 chaînes
• Affichage du menu en plusieurs langues
• Recherche automatique et manuelle des canaux
• Sous-titrage
• Fonction LCN (Classement automatique des chaînes)
• Fonction alimentation 5Volts pour antenne intérieure via le câble coaxial
• EPG (Guide Electronique des programmes)
• Verrouillage parental
• Liste favorite
• Mise à jour par USB
• Fonction ZOOM
• Timer - 8 programmations possibles

Contenu du pack

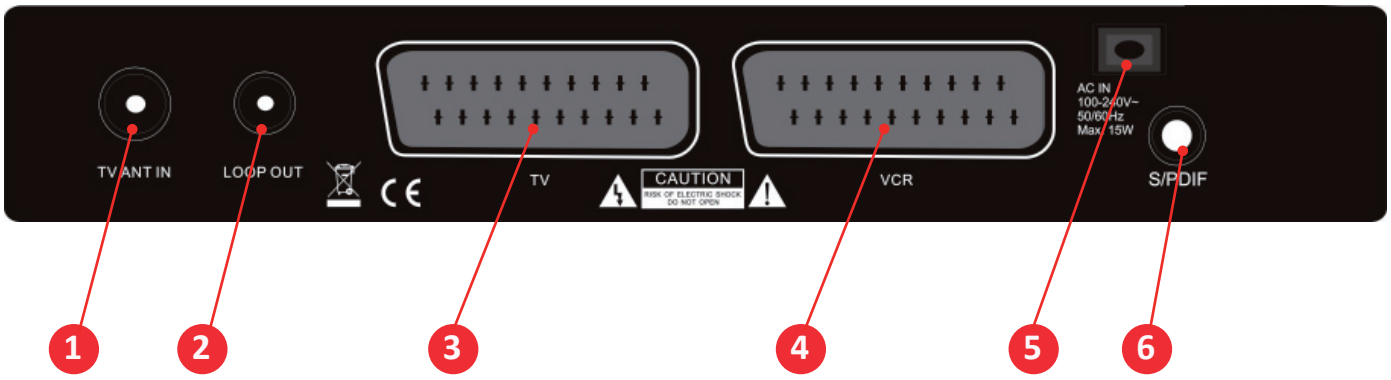
1. Le récepteur TNT
2. Ce manuel d'utilisation
3. La télécommande
4. 2 piles 1,5V

DESCRIPTION

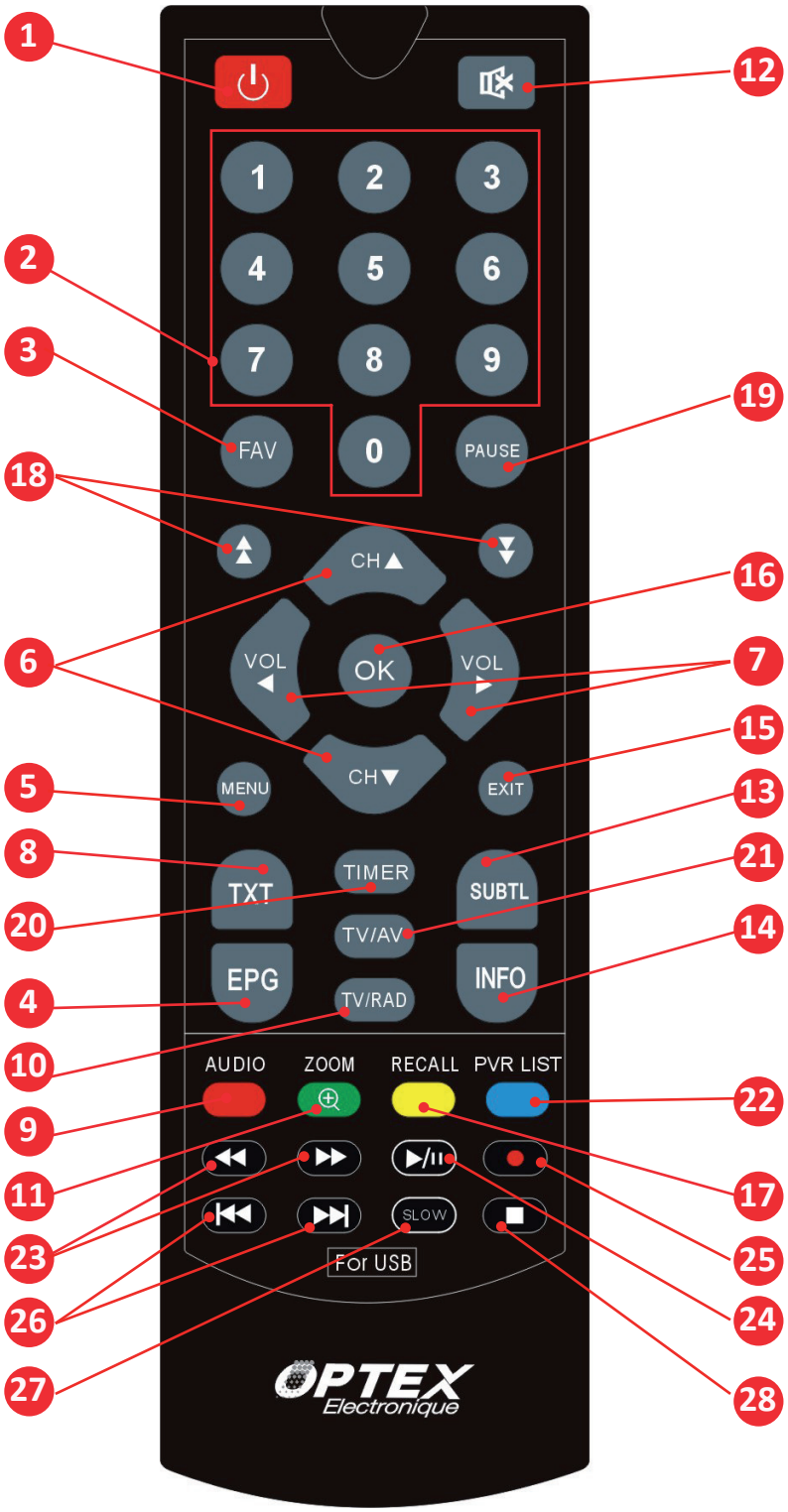
A. La face avant

1. Cellule infra-rouge pour le fonctionnement de la télécommande.
2. Afficheur 7 digits. Affiche le N° de la chaîne.
3. Entrée USB pour connecter une clé USB ou un disque dur externe.

B. La face arrière



1. TV ANT IN : Entrée du tuner de votre récepteur TNT. Connectez votre câble d'antenne sur cette entrée.
2. LOOP OUT : Utilisez pour connecter vers votre téléviseur ou votre magnétoscope pour récupérer le signal analogique. (Si vous êtes possesseur d'un décodeur C+ analogique)
3. TV : Prise péritel sur laquelle vous devez connecter votre téléviseur.
4. VCR : Prise péritel sur laquelle vous pouvez connecter votre magnétoscope ou graveur de DVD.
5. Cordon d'alimentation.
6. S/PDIF : Permet de connecter un amplificateur audio numérique pour récupérer le son numérique. La connectique est de type coaxial.

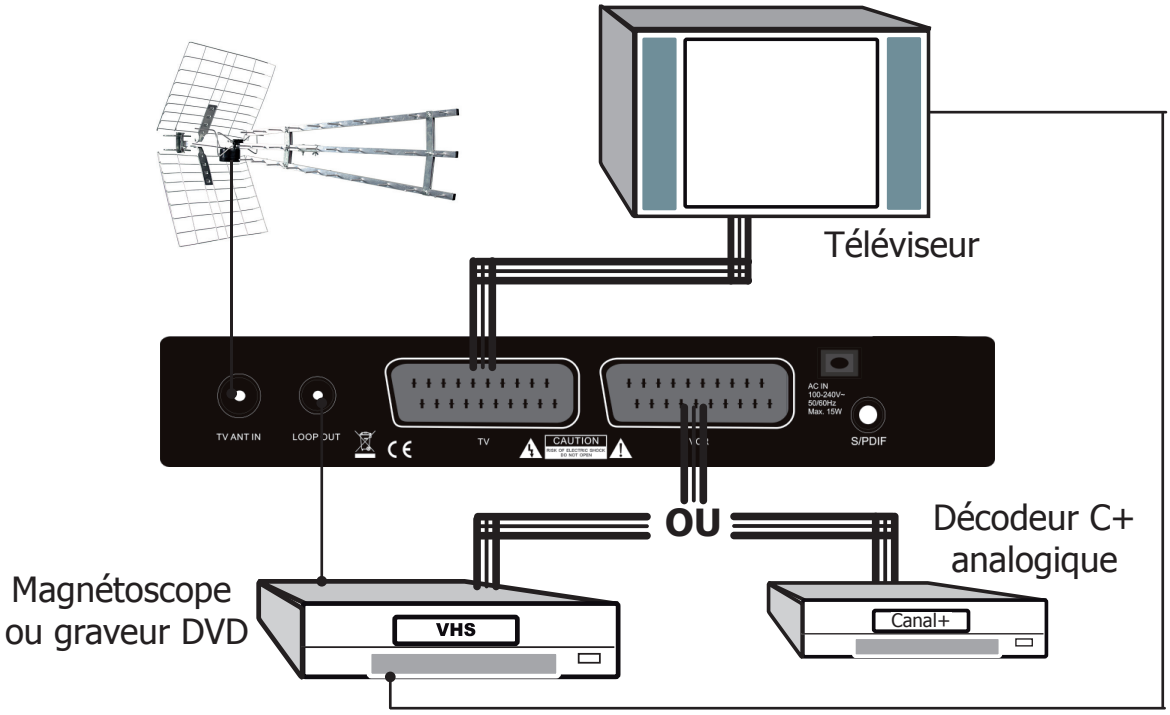

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
1
2
3
4
5
6
7
8
9
0
FAV
PAUSE
CH▲
VOL
OK
VOL
CH▼
MENU
EXIT
TXT
TIMER
SUBTL
TV/AV
EPG
TV/RAD
INFO
AUDIO
ZOOM
RECALL
PVR LIST
SLOW
For USB
OPTEX
Electronique

LA TELECOMMANDE

1. Permet d'allumer ou d'éteindre le récepteur.
2. Permet de sélectionner directement le numéro de la chaîne.
3. Permet d'afficher la liste des chaînes favorites.
4. Permet d'afficher les données EPG si elles sont disponibles.
5. Permet d'accéder au menu principal du récepteur.
6. Permet de se déplacer de haut en bas dans le menu mais aussi de changer les chaînes.
7. Permet d'augmenter ou diminuer le volume de votre récepteur.
8. Permet d'afficher les données TELETEXT si celles-ci sont disponibles.
9. Permet d'afficher les langues audio disponibles pour la chaînes sélectionnée.
10. Permet de passer du mode chaîne TV au mode RADIO.
11. Permet de zoomer sur l'image. (Avec utilisation des touches 18)
12. Permet de couper ou non le son de votre récepteur.
13. Permet d'afficher les sous-titres de la chaîne sélectionnée s'ils sont disponibles.
14. Permet d'afficher dans le bas de l'écran un bandeau d'information relative à la chaîne sélectionnée.
15. Permet de quitter le menu ou de revenir au menu précédent.
16. Permet de valider vos changements dans le menu ou d'afficher la liste des chaînes en dehors du menu.
17. Permet de revenir à la chaîne sélectionnée précédemment.
18. Permet la navigation de page en page.
19. Permet de faire une pause sur la chaîne en cours.
20. Permet d'accéder directement au menu de programmation des Timers.
21. Permet de basculer entre le mode TNT (les chaînes TNT) et le mode TV(les chaînes analogiques).
22. Permet d'afficher la liste des enregistrements réalisés sur votre support USB.
23. Permet en mode lecture de fichier USB de faire avance ou retour rapide.
24. Permet de faire une pause ou une lecture sur un fichier en visualisation.
25. Permet d'enregistrer 1 programme directement sur votre support USB.
26. Permet d'accéder directement au début ou à la fin d'un programme enregistré.
27. Permet de faire un ralenti sur la lecture d'un programme enregistré.
28. Permet d'arrêter la lecture d'1 programme enregistré.

SCHEMA DE CONNEXION

Connexion avec appareil enregistreur ou décodeur C+ analogique



Dans le cas ou vous connectez votre décodeur Canal+ directement sur la prise péritel VCR, il faudra placer votre récepteur en mode veille pour pouvoir décoder la chaînes CANAL+ analogique.

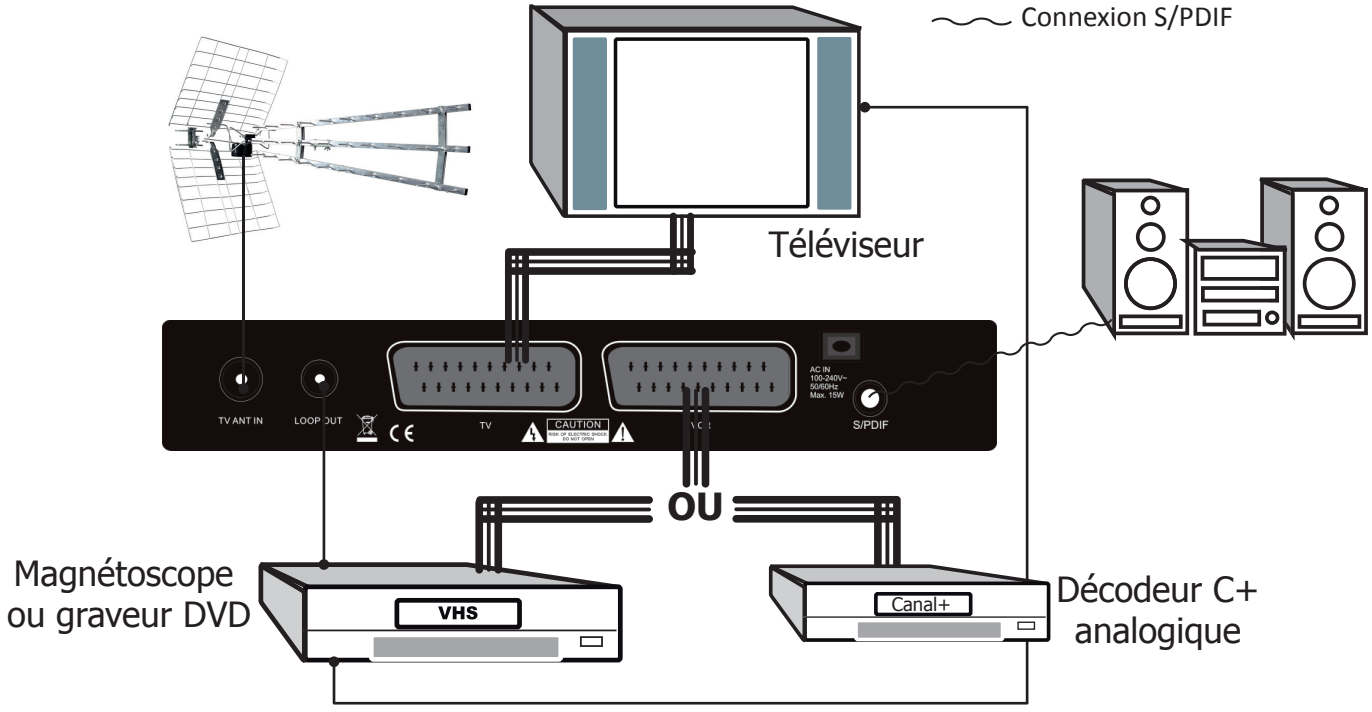
Connexion avec appareil enregistreur et votre décodeur C+ analogique

Légende

Connexion câble coaxial

Connexion câble péritel

Connexion S/PDIF



Dans ce cas, utiliser la 2ème prise péritel de votre magnétoscope ou graveur de DVD pour connecter votre décodeur Canal+ analogique.

Comment décoder la chaîne Canal+ avec votre décodeur analogique lorsqu'elle est cryptée?

Chose à savoir

La chaîne CANAL+ diffusée par la TNT est diffusée dans 2 formats différents :

* **Le MPEG2** (Format de compression vidéo encore appelé SD) lorsque celle-ci est diffusée gratuitement.
* **Le MPEG4** (Format de compression vidéo encore appelé HD) lorsque celle-ci est payante.

Lorsque CANAL+ est payante, vous voyez apparaître la mention «**Chaîne cryptée** ou **payante**» sur votre récepteur numérique terrestre.
Vous pourrez toujours décoder la chaîne mais en analogique puisque votre décodeur C+ est bien analogique. Pour cela, sélectionnez la chaîne Canal+ analogique directement sur votre téléviseur. Elle sera alors décodée mais en analogique.

Comment enregistrer avec votre récepteur TNT?

2 méthodes d'enregistrement disponible :

--> Par la prise VCR avec un magnétoscope ou un graveur de DVD

Vous allez donc enregistrer le signal provenant de la prise péritel nommée VCR de votre récepteur TNT.
Comme votre récepteur est un récepteur simple tuner, vous ne pourrez enregistrer que la chaîne que vous regardez.
PS : Si vous changez de chaîne pendant votre enregistrement, ces changements seront alors enregistrés!

Il vous suffit donc de préciser sur votre appareil qui enregistre (Magnétoscope ou graveur de DVD) d'enregistrer le signal en provenance de la prise péritel.
Cette sélection se nomme différemment suivant les appareils, elle peut s'appeler :

* **AV**
* **EXT**
* **E1...**

--> Par la fiche USB sur une clé ou un disque dur externe

Ce récepteur vous donne la possibilité outre le fait de lire tous les fichiers multimedia (vidéos, photos et musiques), de pouvoir enregistrer la chaîne sélectionnée directement sur votre support USB.

Il est impératif de formater votre support USB avant de pouvoir l'utiliser avec votre récepteur.

C'est pourquoi, votre récepteur possède une fonction de formatage qui permet d'utiliser votre support USB sans avoir besoin d'ordinateur pour pouvoir le formater.
Vous pouvez utiliser n'importe quel support, cela va de la simple clé USB au disque dur externe qu'il soit auto-alimenté (Pour les disque 2,5'') ou avec alimentation externe. (Disque 3,5'')

Enregistrer

1. Appuyez sur la touche **REC** de votre télécommande. Vous pourrez voir apparaître 1 rond rouge en haut à gauche de l'écran. Si vous ne définissez pas de durée, le récepteur enregistrera au maximum 2H.
2. Pour régler la durée d'enregistrement, appuyez sur la touche **JAUNE**, indiquez la durée avec les touches numériques de votre télécommande et appuyez sur la touche **OK** pour valider.

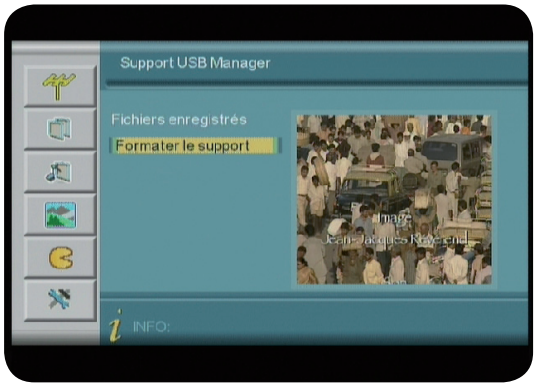
Comment formater votre support USB?

2 solutions :

-->Formatage au travers du menu du récepteur

Dans ce cas, il vous suffit d'utiliser la fonction FORMATAGE dans le menu du récepteur, pour pouvoir utiliser votre support USB.
Le formatage utilisé par le récepteur lui est propre et donc ne permettra pas la visualisation des fichiers sur un ordinateur.

Procédure

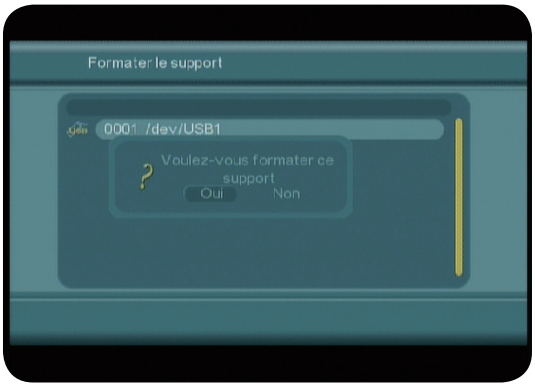


1) Insérez votre support USB (clé ou disque dur).

2) Allez dans le menu «**Support USB Manager**» puis sélectionnez l'option «**Formater le support**» et appuyez sur la touche **OK**.

3) Sélectionnez l'option **OUI** pour valider définitivement le formatage du support. (Sélectionnez **NON** dans le cas contraire)

4) Lorsqu'il sera terminé, vous verrez apparaître le message «**Formatage terminé**».



Remarque : Une fois le formatage terminé, suivant la capacité de votre disque dur (Supérieur à 250Go), il est possible qu'il faille attendre quelques minutes supplémentaires pour que le disque soit prêt pour utilisation.

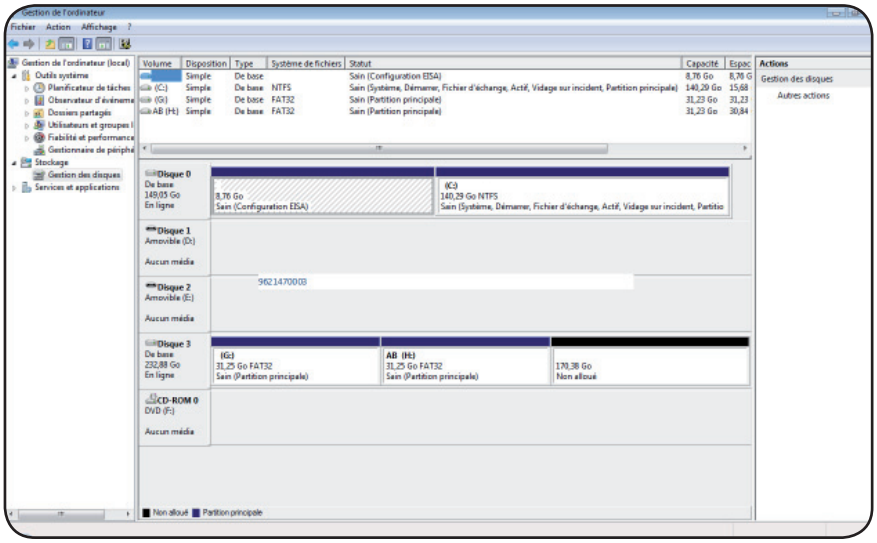
-->Formatage avec un ordinateur

Dans ce cas, il vous faudra utiliser la fonction formatage disponible dans la partie **GESTION DES DISQUES** de votre ordinateur.
Cette méthode vous permettra de partager votre disque dur en différentes partitions de 32Go. Ces partitions seront ensuite visibles dans le menu de votre récepteur.

Pour information : Sous Windows, vous ne pourrez pas créer de partition FAT32 supérieur à 32Go soit 32000Mo.

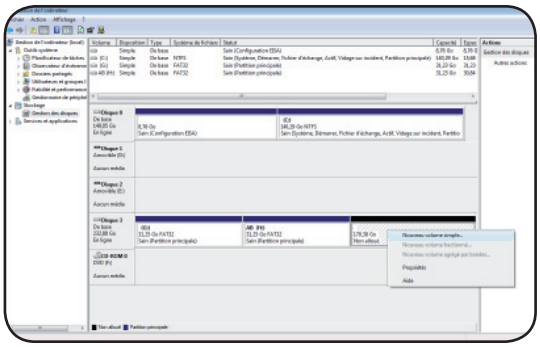
Procédure

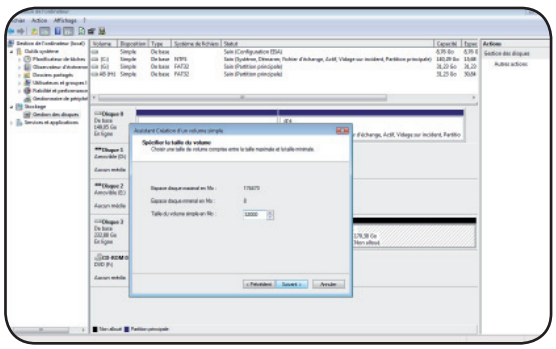
1) Connectez votre support USB (clé ou disque dur) sur une entrée USB de votre ordinateur.
2) Allez sur **POSTE DE TRAVAIL** puis faites un clic droit et sélectionnez **GERER**.
3) Cliquez ensuite sur **STOCKAGE** puis **GESTION DES DISQUES**.

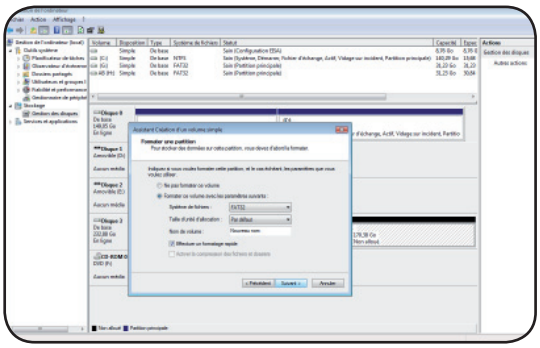


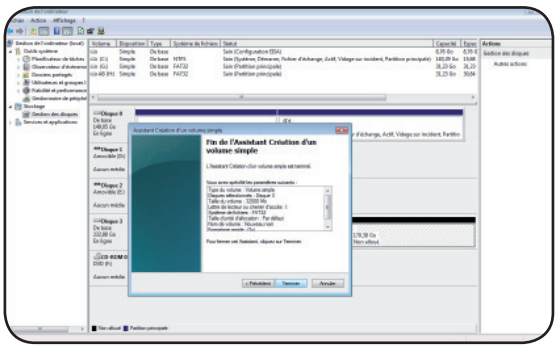
Vous verrez alors apparaître les différents disques de votre ordinateur ainsi que celui que vous venez de connecter. (Voir photo ci-contre)

4) Faites ensuite 1 clic droit sur le disque que vous venez de connecter, (Normalement celui le plus en bas sur l'écran) et sélectionnez l'option **NOUVEAU VOLUME** puis suivez les étapes comme sur les photos ci-dessous :

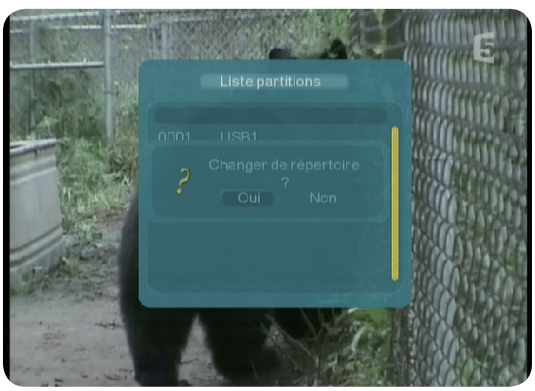








5) Procédez de la même manière pour créer autant de partition FAT 32 que vous le désirez.

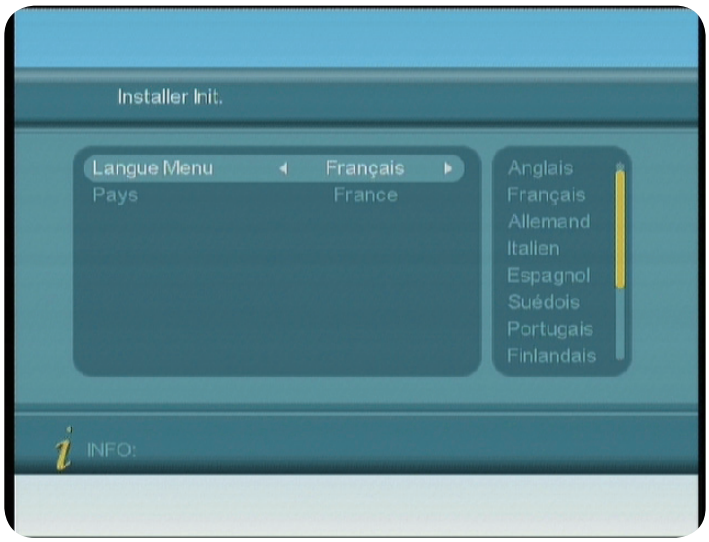


Astuce

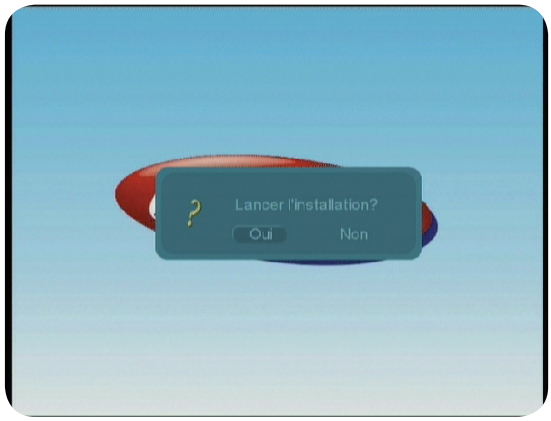
Lorsque vous disposez de plusieurs partition FAT 32 sur votre support USB, vous pouvez sélectionner celle qui sera utilisée pour l'enregistrement. Par défaut, c'est la partition nommée USB1 qui est utilisée pour stockée les enregistrements.

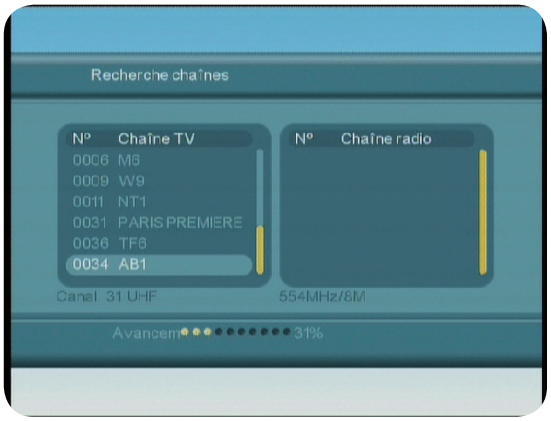
Pour cela, appuyez sur la touche , sélectionnez la partition de votre choix avec les touches **CH▼▲** puis validez avec la touche **OK**. (Sélectionnez l'option **OUI**)
A présent, c'est cette nouvelle partition qui sera utilisée pour stocker les enregistrements.

Lorsque vous connectez votre appareil pour la 1ère fois, vous verrez apparaître un écran de démarrage comme sur la photo ci-dessous :



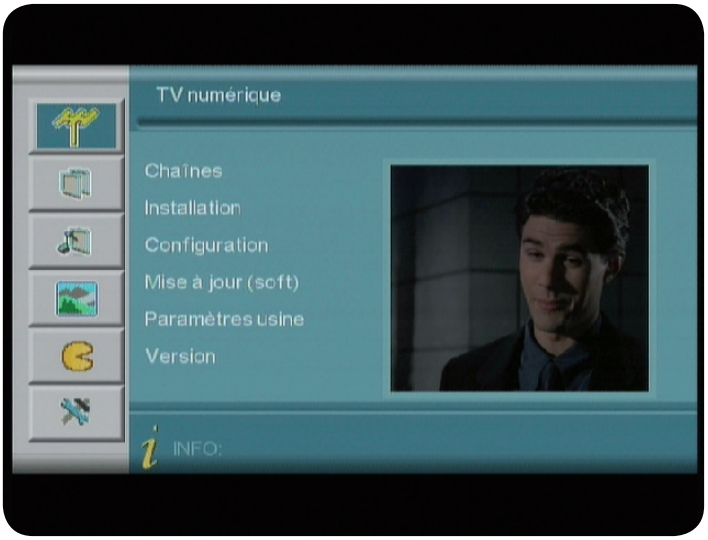
Vous pouvez choisir la langue d'affichage du menu de votre récepteur ainsi que le pays d'utilisation.
Utilisez les touches **VOL◄►** pour modifier les valeurs ou appuyez sur la touche **OK** pour afficher la liste des options disponibles.
Lorsque vous avez effectué vos choix, validez avec la touche **OK**. Vous verrez alors apparaître l'écran ci-dessous :





Il ne vous reste plus qu'à appuyer sur la touche **OK** pour valider le lancement de la recherche automatique des chaînes. Si vous ne désirez pas lancer cette recherche, placez votre curseur sur **NON** avec la touche **VOL►** puis appuyez sur la touche **OK**.

Lorsque la recherche des chaînes est terminée, le récepteur sauvegardera la liste et affichera l'image de la 1ère chaîne.



1. Menu principal

Après avoir installé et connecté votre antenne sur le récepteur, vous pouvez accéder au menu pour effectuer n'importe quelle opération. Le menu principal est constitué de 6 sous-menus comme sur la photo ci-contre :

I. TV numérique
II. Films
III. Musiques
IV. Photo
V. Jeux
VI. Support USB manager

Utilisation des touches dans les menus

Dans pratiquement tous les menus, les touches ci-dessous ont les fonctions suivantes :

- la touche **OK** permet d'afficher la liste des différents paramètres.
- les touches **VOL▲▼** permettent de faire défiler les différentes possibilités
- les touches **CH▲▼** permettent de changer de paramètres.
- la touche **MENU** permet de revenir au menu précédent.
- la touche **EXIT** permet de quitter le menu.

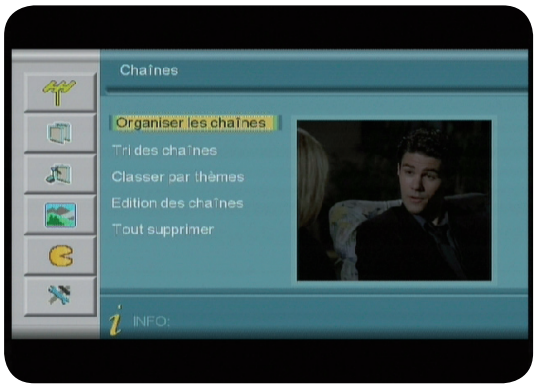
I.1) Chaînes

Dans ce menu, vous pourrez effectuer tous les réglages possible sur la liste des chaînes TV et radios.
Ce menu est constitué de 5 sous-menus :

a) Organiser les chaînes
b) Tri des chaînes
c) Classer par thèmes
d) Edition des chaînes
e) Tout supprimer

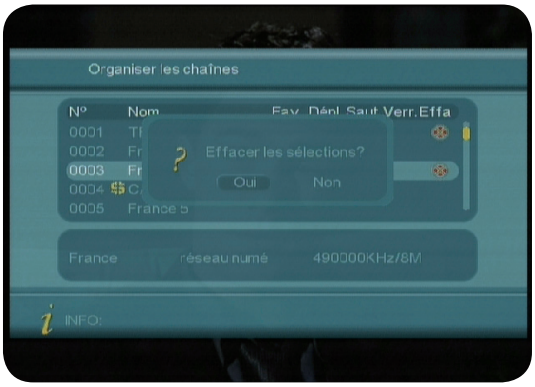
Dans ce menu, vous pouvez effectuer diverses opérations comme mettre des chaînes dans une liste favorite, déplacer des chaînes ou supprimer des chaînes.
Pour cela, il suffit d'indiquer la fonction à utiliser avec les touches de couleur de votre télécommande.

I.1) MENU «Chaînes»



I.1.a) Organiser les chaînes

Correspondance des différentes touches : Pour connaître les fonctions des différentes touches, appuyez sur la touche **INFO**.



Couleur VERTE (ZOOM) : Supprimer
Cette fonction permet de supprimer les chaînes de votre choix. Pour cela, placez votre curseur sur la/les chaînes que vous désirez supprimer puis appuyez sur la touche **VERTE**. Vous verrez apparaître un logo dans la colonne effacer en face des chaînes sélectionnées. Pour valider vos changements, appuyez sur la touche **OK** puis déplacez le curseur sur **OUI** et appuyez de nouveau sur la touche **OK**. Les chaînes seront alors définitivement supprimées. Si vous désirez valider vos changements, sélectionnez **NON** et validez avec la touche **OK**.

Couleur BLEUE(PVR LIST) : VERROUILLER
Cette fonction permet de bloquer les chaînes de votre choix. Pour cela, placez votre curseur sur la/les chaînes que vous désirez bloquer puis appuyez sur la touche **BLEUE.**
Le mot de passe vous sera alors demandé. (Par défaut **0000**)

Sélectionnez ensuite les chaînes que vous désirez bloquer avec les touches **CH▲▼** et validez avec la touche **BLEUE**.
Vous verrez apparaître un verrou à côté de la chaîne sélectionnée. Pour valider vos changements, appuyez sur la touche **OK**.
Les chaînes seront alors bloquées et nécessiteront 1 mot de passe pour pouvoir être visualisées.

PS : Pour déverrouiller 1 ou plusieurs chaînes, sélectionnez une chaîne bloquée puis appuyez sur la touche **BLEUE**. Entrez ensuite le mot de passe, vous pourrez alors constaté que le logo en forme de verrou a disparu.

Couleur JAUNE(RECALL) : SAUTER
Cette fonction permet de passer des chaînes. Pour cela, placez votre curseur sur la/les chaînes que vous désirez passer puis appuyez sur la touche **JAUNE.**
Vous verrez alors apparaître une flèche à côté du nom de chaque chaîne sélectionnée.
Pour valider vos changements, appuyez sur la touche **OK**.

Ce qui signifie que lorsque vous changerez vos chaînes avec les touches **CH▲▼,** toutes les chaînes qui ont été sélectionné comme PASSER, ne seront pas visibles!

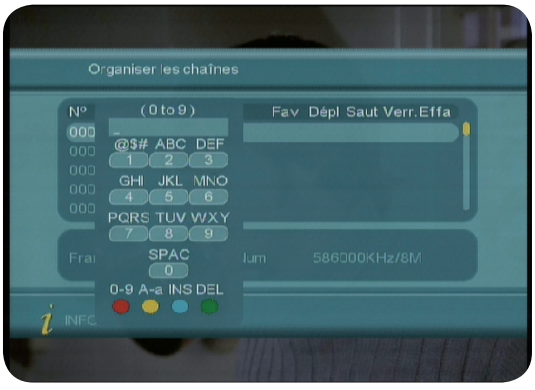
I.1) MENU «Chaînes»

Couleur ROUGE : Déplacer
Cette fonction permet de déplacer la chaîne sélectionnée. Pour cela, placez votre curseur sur la chaîne que vous désirez déplacer puis appuyez sur la touche **ROUGE.**
Vous verrez apparaître une double flèche à côté de la chaîne sélectionnée. Il ne vous reste plus qu'à déplacer votre curseur avec les touches **CH▲▼** à l'endroit où vous désirez placer votre chaîne et appuyez sur la touche **OK**.
La chaîne sera alors placée à son nouvel emplacement.

Touche FAV : Favorite
Cette fonction permet de mettre en favoris les chaînes de votre choix. Pour cela, placez votre curseur sur la/les chaînes que vous désirez mettre en favoris puis appuyez sur la touche **FAV.**
Vous verrez apparaître un logo en forme de coeur à côté de la chaîne sélectionnée.
Pour valider vos changements, appuyez sur la touche **OK.**
Les chaînes seront alors placées dans une liste favorite.

Renommer 1 chaîne : Touche VOL►
Sélectionnez la chaîne que vous désirez renommer puis appuyez sur la touche **VOL►.** Vous verrez apparaître un tableau avec les différentes touches et caractères pour renommer la chaîne de votre choix.
Appuyez successivement sur la touche correspondant aux caractères désirés.

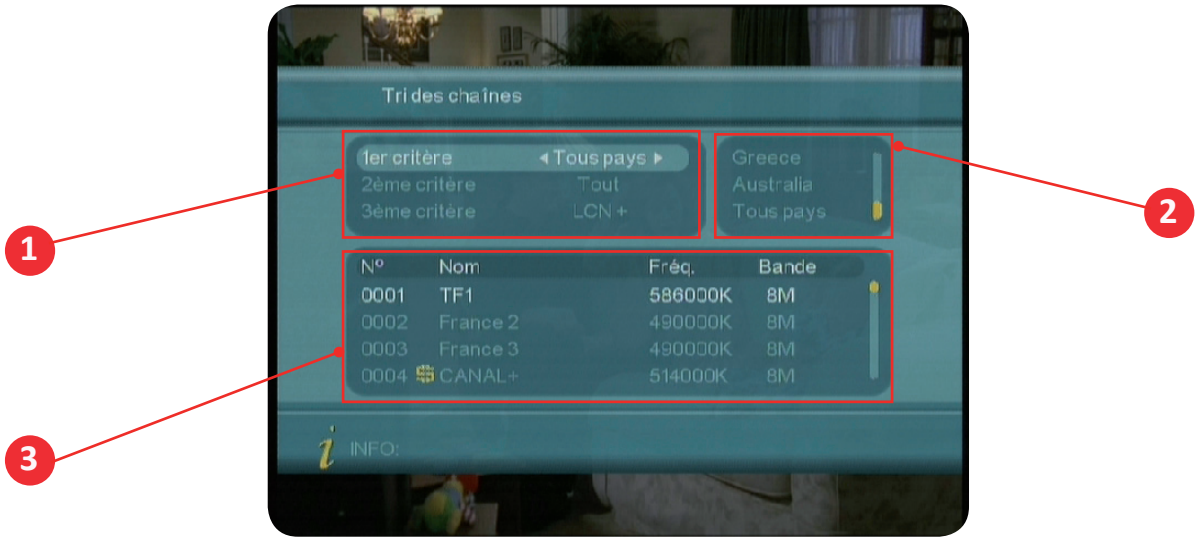
Exemple : Vous désirez renommer une chaîne en «**TEST**».
Il faudra donc appuyer 1 fois sur la touche 8 puis **VOL►** pour placer le curseur sur la droite.
Appuyez ensuite 2 fois sur la touche 3 puis **VOL►** pour placer le curseur sur la droite.
Appuyez ensuite 4 fois sur la touche 7 puis **VOL►** pour placer le curseur sur la droite.
Et enfin, appuyez 1 fois sur la touche 8.
Pour valider, appuyez sur la touche **OK** pour mémoriser le nouveau nom.



Dans le tableau de caractères, les touches ci-dessous ont pour fonction :

Touche ROUGE : Permet de basculer entre le mode alphabétique et le mode numérique.
Touche JAUNE : Permet de basculer entre le mode majuscule et minuscule.
Touche BLEUE : Permet d'insérer un espace vide entre 2 lettres.
Touche VERTE : Permet de supprimer les lettres de la droite vers la gauche.
Procédure identique pour les listes de radios.

I.1.b)_____ Tri des chaînes



Critère de tri : Vous pourrez choisir d'effectuer le tri de votre liste de chaîne soit par **Pays, par type de chaîne ou par type de classement.**
Cette écran de fonction est divisé en 3 parties :

1) Gauche : Critères de tri disponibles
2) Droite : Options des critères de tri disponibles
3) Basse : Affiche le résultat du tri obtenu

1er critère
Appuyez sur la touche **VOL►** pour accéder à la partie 3 de l'écran. Avec les touches **CH▲▼,** sélectionnez le pays pour lequel vous désirez effectuer le tri puis appuyez sur la touche **OK**.
Pour confirmer le tri, appuyez de nouveau sur la touche **OK** et il ne vous reste plus qu'à valider le message qui s'affiche en plaçant le curseur sur OUI et validez à nouveau avec la touche **OK**.
Le tri de la liste s'effectuera instantanément.

2ème critère
Placez votre curseur sur ce 2ème critère puis appuyez sur la touche **VOL►** pour accéder à la partie 3 de l'écran. Avec les touches **CH▲▼,** sélectionnez le type de chaînes pour lesquelles vous désirez effectuer le tri puis appuyez sur la touche **OK**. Vous aurez le choix entre **Tout, Clair ou codé.**
Tout : Permet de faire le tri parmi toutes les chaînes de la liste
Clair : Permet de ne trier que parmi la liste des chaînes gratuites.
Codé : Permet de ne trier que parmi la liste des chaînes cryptées.
Pour confirmer le tri, appuyez de nouveau sur la touche **OK** et il ne vous reste plus qu'à valider le message qui s'affiche en plaçant le curseur sur **OUI** et validez à nouveau avec la touche **OK**.
Le tri de la liste s'effectuera instantanément.

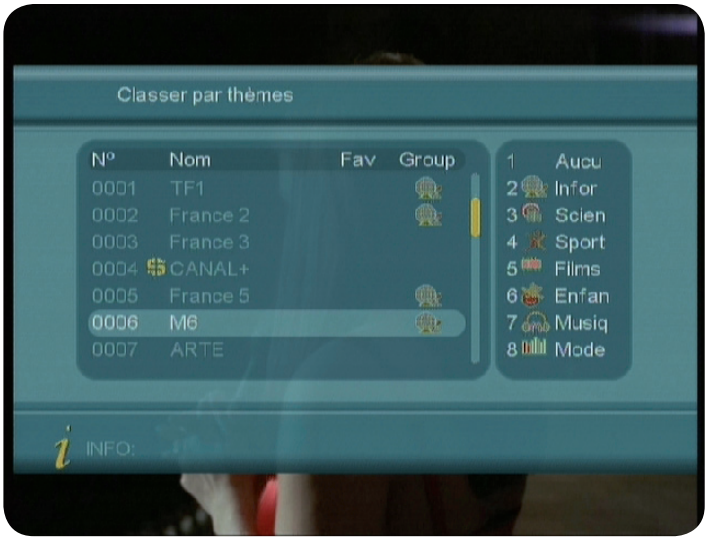
3ème critère
Placez votre curseur sur ce 3ème critère puis appuyez sur la touche **VOL►** pour accéder à la partie 3 de l'écran. Avec les touches **CH▲▼,** sélectionnez le type de chaînes pour lesquelles vous désirez effectuer le tri puis appuyez sur la touche **OK**. Vous aurez le choix entre **Tout,**
A à Z, Z à A, LCN+ et LCN-.

A à Z : Permet de trier la liste des chaînes par ordre alphabétique croissant.
Z à A : Permet de trier la liste des chaînes par ordre alphabétique décroissant.
LCN+ : Permet de classer les chaînes grâce à la fonction LCN de la chaîne 1 à la chaîne 38.
LCN- : Permet de classer les chaînes grâce à la fonction LCN de la chaîne 38 à la chaîne 1.

Pour confirmer le tri, appuyez de nouveau sur la touche **OK** et il ne vous reste plus qu'à valider le message qui s'affiche en plaçant le curseur sur **OUI** et validez à nouveau avec la touche **OK**.
Le tri de la liste s'effectuera instantanément.

I.1.c) Classer par thèmes

Dans ce menu, vous pouvez classer vos chaînes par thèmes. Il suffit pour cela d'indiquer pour quelle catégorie vous désirez placer telle ou telle chaîne.



Vous pouvez classer les chaînes dans 7 listes différentes. Elles sont affichées sur la partie droite de l'écran et vous aurez le choix entre :

1. **Aucun**
2. **Information**
3. **Sciences**
4. **Sports**
5. **Films**
6. **Enfants**
7. **Musiques**
8. **Mode**

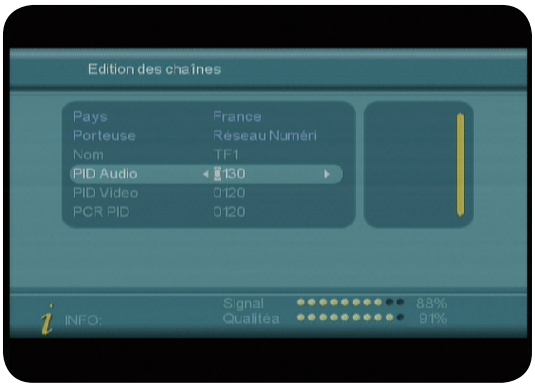
Sélectionnez les chaînes que vous désirez placer, puis appuyez sur les touches numériques correspondantes à la liste de votre choix. (Ex : pour la liste Information, appuyez sur la touche 2)
Vous verrez apparaître le logo correspondant à la liste à côté du nom de la chaîne.
Si vous désirez retirer 1 chaîne d'une liste, il suffit de placer le curseur sur la chaîne et d'appuyez sur la touche 1.
Pour accéder ensuite à vos listes par thèmes, appuyez sur la touche **OK** en dehors du menu et faites votre sélection de thèmes avec les touches **VOL◄►**.

I.1.d) Edition des chaînes

Dans ce menu, vous pouvez modifier les chaînes de votre choix. Plus précisément les valeurs PID audio, vidéo...

Il suffit pour cela de placer votre curseur sur la chaîne à modifier puis d'appuyer sur la touche **JAUNE** pour accéder à la partie **Edition**.

Pour ajouter 1 nouvelle chaîne, appuyez sur la touche **ROUGE**.



Edition des paramètres d'1 chaîne

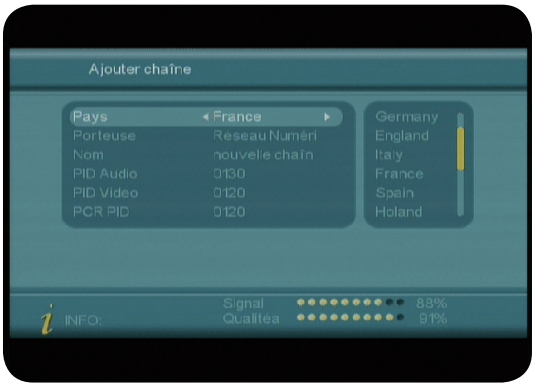
Dans cette partie, vous pourrez donc modifier les paramètres ci-dessous :

Nom : Appuyez sur la touche **VOL►** pour renommer la chaîne.

PID Audio : Utilisez les touches numérique pour modifier les valeurs

PID Vidéo : Utilisez les touches numérique pour modifier les valeurs

PCR PID : Utilisez les touches numérique pour modifier les valeurs



Ajouter 1 nouvelle chaîne

Dans cette partie, vous pourrez donc ajouter 1 nouvelle chaîne :

Pays : Appuyez sur la touche **VOL►** et sélectionnez le pays concerné.

Porteuse : Appuyez sur la touche **VOL►** et sélectionnez le réseau concerné.

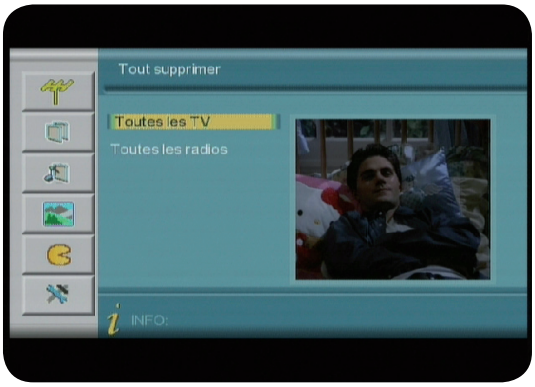
Nom : Appuyez sur la touche **VOL►** pour renommer la chaîne.

PID Audio : Utilisez les touches numérique pour modifier les valeurs

PID Vidéo : Utilisez les touches numérique pour modifier les valeurs

PCR PID : Utilisez les touches numérique pour modifier les valeurs

I.1.e) Tout supprimer



Ce menu va vous permettre de supprimer la totalité des chaînes de votre récepteur. (Chaînes TV et radios)

Seules les listes des chaînes seront supprimées et non les réglages de votre récepteur. Pour supprimer la totalité des informations (Chaînes + réglages), il faudra procéder à une initialisation d'usine. (Paramètres usine).

Pour accéder à cette fonction, il faudra entrer votre mot de passe (Par défaut **0000**)

Sélectionnez ensuite soit **Toutes les TV**, soit **Toutes les radios**.

Pour confirmer la suppression, appuyez de nouveau sur la touche **OK** et il ne vous restera plus qu'à valider le message qui s'affiche en plaçant le curseur sur **OUI** et validez à nouveau avec la touche **OK**.

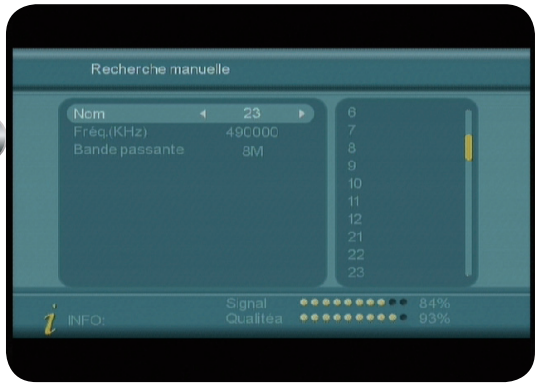
PS : Les chaînes seront définitivement supprimées.

I.2) MENU «Installation»

C'est dans ce menu que vous pourrez effectuer les recherche de chaînes, réglages de la recherche...
Il est constitué de 3 sous-menus :
Pour accéder à ce menu, il faudra entrer votre mot de passe. (Par défaut **0000**)

Recherche auto.
Recherche manuelle
Recherche avancée

Recherche auto
Cette fonction permet de lancer la recherche complète des chaînes TNT.
Pour activer cette recherche, appuyez sur la touche **OK**. Lors de cette nouvelle recherche, le récepteur supprimera l'ancienne liste des chaînes pour la remplacer par la nouvelle.
A tout moment, vous pouvez arrêter la recherche en appuyant sur la touche **EXIT** de votre télécommande. Lorsque la recherche de chaîne est terminée, le récepteur sortira alors du mode recherche et reviendra au menu principal.

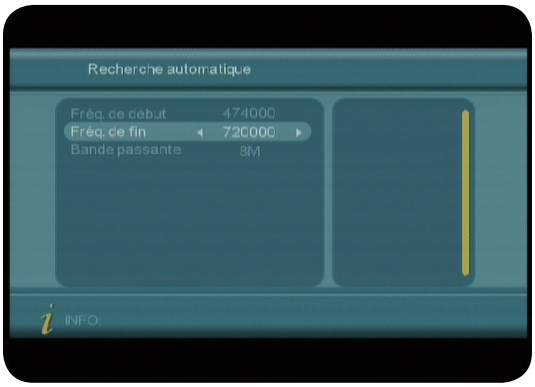


Recherche manuelle
Pour activer cette recherche, placez le curseur sur celle-ci avec la touche **CH▼** et appuyez sur la touche **OK**. Vous pourrez alors voir apparaître la fenêtre ci-contre :

Dans ce menu, vous pourrez choisir de rechercher les canaux que vous aurez choisi.
Canal : Permet de sélectionner le canal pour lequel vous désirez effectuer une recherche de chaînes. Utilisez les touches **VOL◄►** pour sélectionner le canal de votre choix puis appuyez sur la touche **OK** pour lancer la recherche de chaînes sur ce canal.

Fréquence : Vous pourrez voir afficher la fréquence en fonction du canal choisi. Cette fréquence n'est pas modifiable.
Bande passante : Pour les canaux français, nous utilisons une largeur de bande de **8M**. (7M est également disponible)
Cette option n'est également pas modifiable.

Les barres de signal et de qualité vous indique si votre réception est bonne ou non. Le cas échéant, redirigez votre antenne ou ajoutez 1 amplificateur afin d'augmenter la puissance de réception de votre signal.
Pour lancer la recherche des chaînes sur la canal sélectionné, appuyez sur la touche **OK**.



Recherche avancée
Dans cette option, vous pouvez effectuer 1 recherche à partir d'une fréquence de début, de fin et de la bande passante. Pour modifier les fréquences, utilisez les touches numériques de votre télécommande.
Pour modifier la bande passante, utilisez les touches **VOL◄►.**
1 fois les réglages terminés, appuyez ur la touche **OK** pour lancer la recherche des chaînes.

I.3) MENU «Configuration»

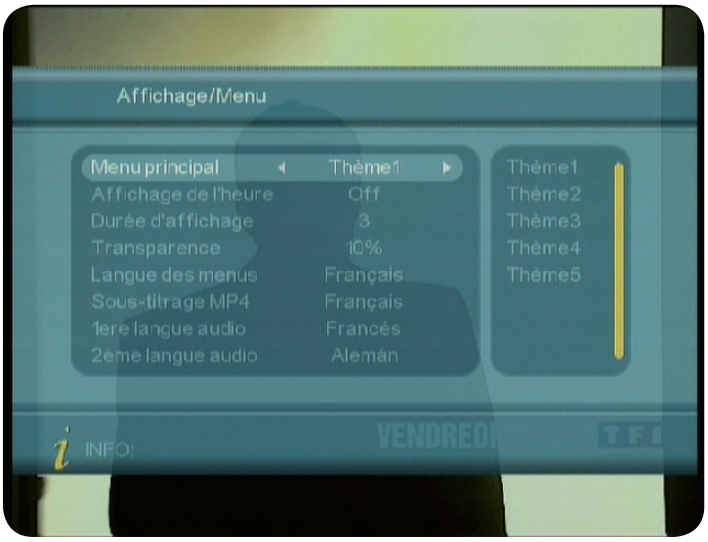
C'est dans ce menu que vous pourrez effectuer les réglages de votre récepteur comme la date/heure, la langue, le contrôle parental....
Il est constitué de 6 sous-menus :

a) Affichage/Menu
b) TV
c) Installation système
d) Heure
e) Programmateur
f) Verrouillage parental

Pour modifier ou choisir vos valeurs, utilisez les touches **VOL◄►.**

I.3.a) Affichage/Menu

C'est dans ce menu que vous pouvez effectuer tous les réglages relatifs à l'affichage de votre menu.



Menu principal : Permet de choisir la couleur d'affichage du menu de votre récepteur. Vous aurez le choix entre **Thème 1 à Thème 5**.

Affichage de l'heure : Permet d'afficher ou non l'heure en continu sur vos images. Vous aurez le choix entre **ON ou OFF**. Sélectionnez l'option de votre choix.

Durée d'affichage : Permet de régler la durée d'affichage du bandeau d'information qui s'affiche à chaque changement de chaînes. Vous aurez le choix entre **1 à 6 secondes**.

Transparence : Permet de régler le niveau de transparence pour l'affichage de votre menu. Vous aurez le choix pour une transparence de **0 à 60%**.

Langue des menus : Permet de sélectionner la langue d'affichage de votre menu. Par défaut, la langue Française est sélectionnée. Pour modifier la valeur, appuyez sur la touche **VOL►** puis sélectionnez la langue avec les touches **CH▼▲** et validez avec la touche **OK**.

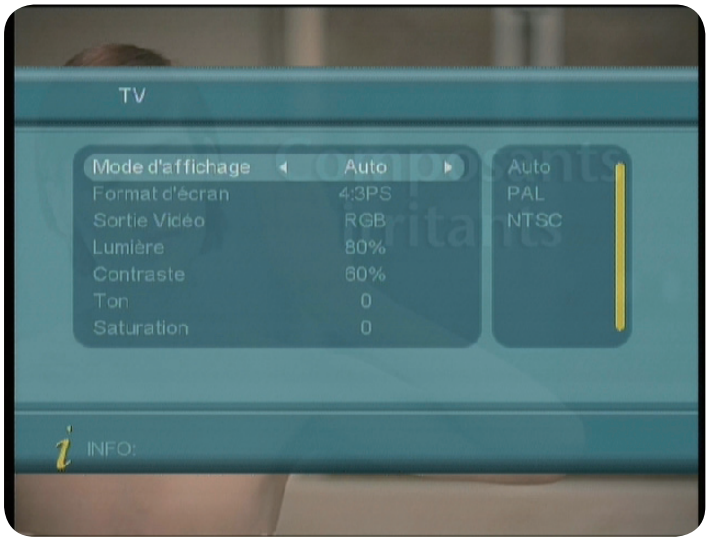
Sous-titrage MP4 : Permet de sélectionner la langue d'affichage des sous-titres. Par défaut, la langue Française est sélectionnée. Pour modifier la valeur, appuyez sur la touche **VOL►** puis sélectionnez la langue des sous-titres avec les touches **CH▼▲** et validez avec la touche **OK**.

1ère langue audio : Permet de sélectionner la langue audio N°1 des programmes. Par défaut, la langue Française est sélectionnée. Pour modifier la valeur, appuyez sur la touche **VOL►** puis sélectionnez la langue avec les touches **CH▼▲** et validez avec la touche **OK**.

2ème langue audio : Permet de sélectionner la langue audio N°2 des programmes. Par défaut, la langue Française est sélectionnée. Pour modifier la valeur, appuyez sur la touche **VOL►** puis sélectionnez la langue avec les touches **CH▼▲** et validez avec la touche **OK**.

I.3.b) TV

Ce menu permet d'effectuer tous les réglages relatif à votre téléviseur. Vous pourrez régler la norme, le format d'écran, le contraste...



Mode d'affichage : Permet de régler la norme d'affichage. Vous aurez le choix entre **PAL, NTSC et AUTO**. Sélectionnez l'option de votre choix avec les touches **VOL◄►.**

Format d'écran : Permet de régler le format de votre écran. Vous aurez le choix entre **4/3LB (Letter Box), 4:3PS(Pan&Scan) et 16:9.** Sélectionnez l'option de votre choix avec les touches **VOL◄►.**

Sortie vidéo : Permet de régler le type de signal de sortie vidéo. Vous aurez le choix entre **RGB et CVBS.** Sélectionnez l'option de votre choix avec les touches **VOL◄►.**

Lumière : Permet de régler le niveau de lumière de votre image. Vous aurez le choix entre **0 à 100%.** Pour modifier la valeur, appuyez sur la touche **VOL►** puis sélectionnez le pourcentage de lumière désiré avec les touches **CH▼▲** et validez avec la touche **OK**.

Contraste : Permet de régler le contraste de votre image. Vous aurez le choix entre **0 à 100%.** Pour modifier la valeur, appuyez sur la touche **VOL►** puis sélectionnez le pourcentage de contraste désiré avec les touches **CH▼▲** et validez avec la touche **OK**.

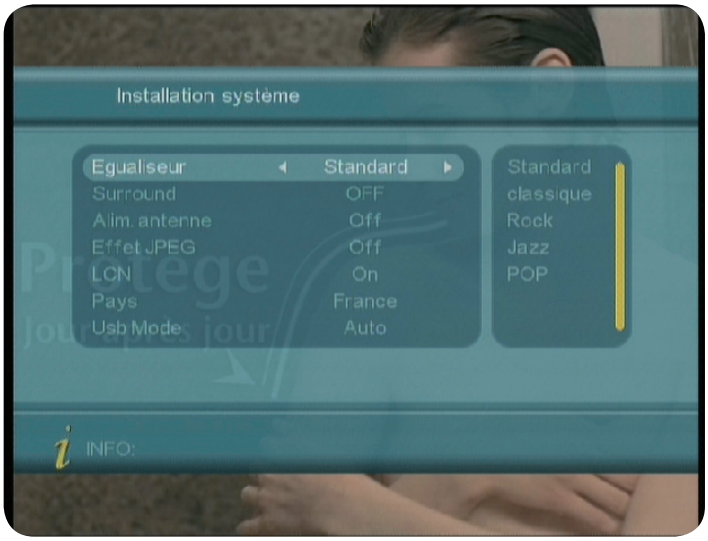
Ton : Permet de régler le ton de votre image. Vous aurez le choix entre **-6 à +6.** Pour modifier la valeur, appuyez sur la touche **VOL►** puis sélectionnez la valeur désirée avec les touches **CH▼▲** et validez avec la touche **OK**.

Saturation : Permet de régler la saturation de votre image. Vous aurez le choix entre **0 à +12.** Pour modifier la valeur, appuyez sur la touche **VOL►** puis sélectionnez la valeur désirée avec les touches **CH▼▲** et validez avec la touche **OK**.

Lorsque vos réglages sont terminés, n'oubliez pas d'appuyez sur la touche OK pour mémoriser tous vos changements.

I.3.c) Installation système

C'est dans ce menu que vous pourrez régler la fonction LCN pour le classement des chaînes, l'alimentation antenne, la partie USB....



Egualiseur : Permet de régler le type d'égaliseur. Vous aurez le choix entre **Standard, Classique, Rock, Jazz et Pop**. Sélectionnez l'option de votre choix avec les touches **VOL◄►.**

Surround : Permet de régler le surround. Vous aurez le choix entre **OFF, Acoustique, Eglise, passif ou Concert.** Sélectionnez l'option de votre choix avec les touches **VOL◄►.**

Alim. antenne : Ce paramètre permet d'activer ou non la fonction alimentation 5Volts de votre récepteur. Elle permet de délivrer une tension de 5Volts au travers du câble coaxial. Elle est utilisée dans le cas ou vous possédez 1 antenne d'intérieur. Cela permet d'éviter de connecter le transformateur d'alimentation de l'antenne. Vous aurez le choix entre **OFF ou ON**. Sélectionnez l'option de votre choix avec les touches **VOL◄►.**

Effet JPEG : Permet de régler l'effet JPEG lors de la visualisation de vos photos stockées sur support USB. Vous aurez le choix entre **OFF ou ON**. Sélectionnez l'option de votre choix avec les touches **VOL◄►.**

LCN : Permet d'activer ou non la fonction LCN qui permet le classement automatique des chaînes selon l'ordre prévu par le CSA. Par défaut, cette fonction est active. Vous aurez le choix entre **OFF ou ON**. Sélectionnez l'option de votre choix avec les touches **VOL◄►.**

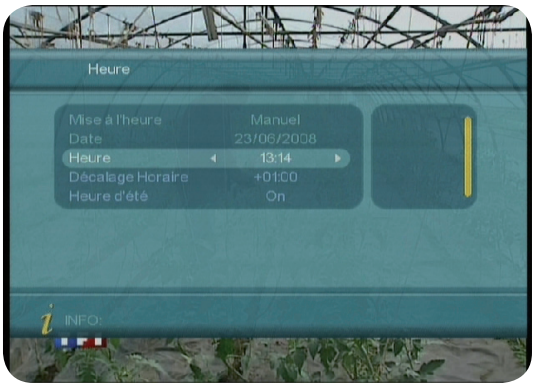
Pays : Permet de sélectionner le pays d'installation. Pour modifier la valeur, appuyez sur la touche **VOL►** puis sélectionnez le pourcentage de lumière désiré avec les touches **CH▼▲** et validez avec la touche **OK**.

USB : Permet de réglage de la partie USB. Vous aurez le choix entre AUTO et USB1.1. Sélectionnez l'option de votre choix avec les touches **VOL◄►.**

Lorsque vos réglages sont terminés, n'oubliez pas d'appuyez sur la touche OK pour mémoriser tous vos changements.

I.3.d) Heure

C'est ce menu qui vous permet de régler l'heure et la date de votre récepteur.

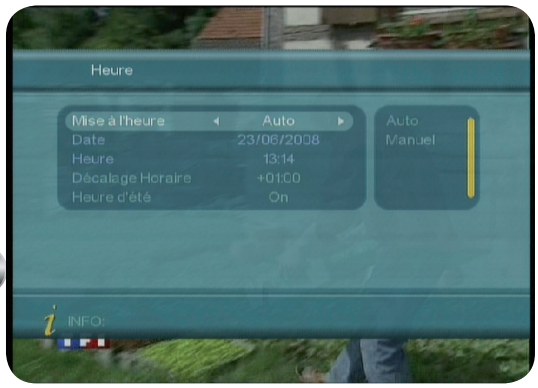


Pour régler la date et l'heure, 2 solutions sont disponibles :

Réglage AUTO
Dans ce mode de réglage, vous aurez accès uniquement au réglage du décalage horaire et de l'heure d'été.

Décalage horaire : Pour modifier la valeur, appuyez sur la touche **VOL►** puis sélectionnez le décalage horaire désiré avec les touches **CH▼▲** et validez avec la touche **OK**.

Heure d'été : Sélectionnez l'heure d'été de votre choix. Vous aurez le choix entre **OFF ou ON**. Sélectionnez l'option de votre choix avec les touches **VOL◄►.**



Réglage manuel
Dans ce mode de réglage, vous aurez accès uniquement au réglage de la date ainsi qu'à celui de l'heure.

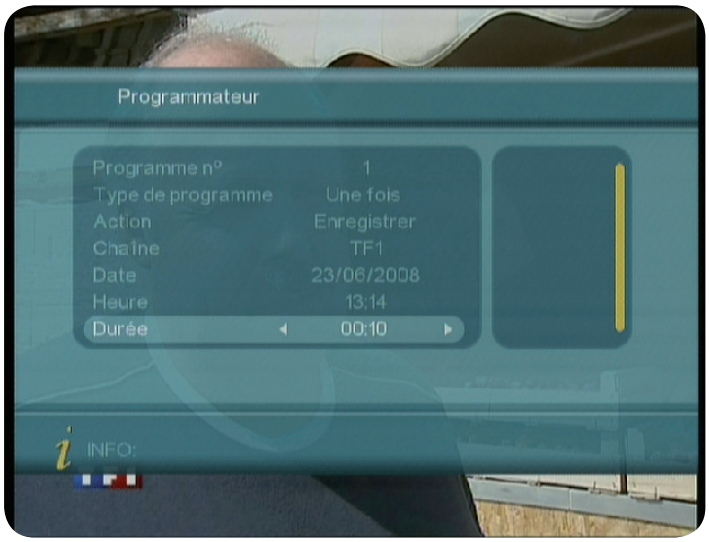
Date : Pour modifier la valeur de la date, appuyez sur la touche **VOL►** puis sélectionnez la date désirée dans le calendrier qui s'affiche à l'aide des touches **CH▼▲ VOL◄►** et validez avec la touche **OK**.

Heure : Utilisez les touches numériques de votre télécommande pour procéder au réglage de l'heure.

Lorsque vos réglages sont terminés, n'oubliez pas d'appuyez sur la touche OK pour mémoriser tous vos changements.

I.3.e) Programmateur

Ce menu permet d'effectuer des opérations sur la programmation d'enregistrement de votre récepteur. Le programmateur permet à votre récepteur de s'allumer et de s'éteindre à des horaires que vous aurez fixé dans le but de faire des enregistrements soit sur 1 magnétoscope ou graveur de DVD, soit directement sur votre support USB. (Clé ou disque dur).



I.3) MENU «Configuration»

Avant d'effectuer les réglages du programmateur, vérifiez que l'heure et la date de votre récepteur soient correctement réglées. Vous avez la possibilité de régler jusqu'à 8 programmateurs différents.

Attention : Si vous enregistrez sur 1 magnétoscope ou graveur de DVD, il faudra également faire votre programmation sur l'appareil qui enregistrera!!!

Comment régler 1 programmateur?

Appuyez sur la touche **OK** pour accéder au menu Programmateur. Il ne vous reste plus qu'à entrer tous les paramètres concernant celui-ci.

1. Programme N° : Appuyez sur la touche **VOL►** puis sélectionnez le N° de programmateur avec les touches **CH▼▲** et validez avec la touche **OK**. Vous pourrez réaliser jusqu'à 8 programmations différentes.

2. Type de programme : Permet de sélection la fréquence à laquelle vous désirez effectuer vos enregistrements. Vous aurez le choix entre **OFF, Une fois, Journalier, Hebdomadaire et annuel.** Sélectionnez l'option de votre choix avec les touches **VOL◄►**.

3. Action : Sélectionnez ensuite le type d'action à réaliser avec les touches **VOL◄►**. Vous aurez le choix entre **Off, Message, Chaîne, On ou Enregistrer**.

Off : Le programmateur arrêtera le récepteur à la date et heure indiquée.
Message : Le programmateur affichera le message sélectionné à l'heure et date indiquée. Vous n'aurez en revanche pas accès au réglage de la durée. Cette option ne fonctionne que lorsque votre récepteur est en fonctionnement.
Chaîne : le programmateur changera sur la chaîne indiquée pendant la durée que vous aurez définie.
On : Le récepteur s'allumera sur la chaîne indiquée à l'heure indiquée.
Enregistrer : Le programmateur s'allumera à la date et heure indiquée pendant la durée définie. L'enregistrement s'effectuera sur votre support USB. A la fin de votre enregistrement, votre récepteur se mettra en mode veille.

4. Chaîne : Permet de sélectionner la chaîne sur laquelle doit s'effectuer l'action désirée. Appuyez sur la touche **VOL►** puis sélectionnez la chaîne désirée avec les touches **CH▼▲** et validez avec la touche **OK**.

5. Date : Permet de sélectionner la date de départ de votre action à effectuer. Appuyez sur la touche **VOL►** puis sélectionnez la date désirée dans le calendrier qui s'affiche à l'aide des touches **CH▼▲ VOL◄►** et validez avec la touche **OK**.

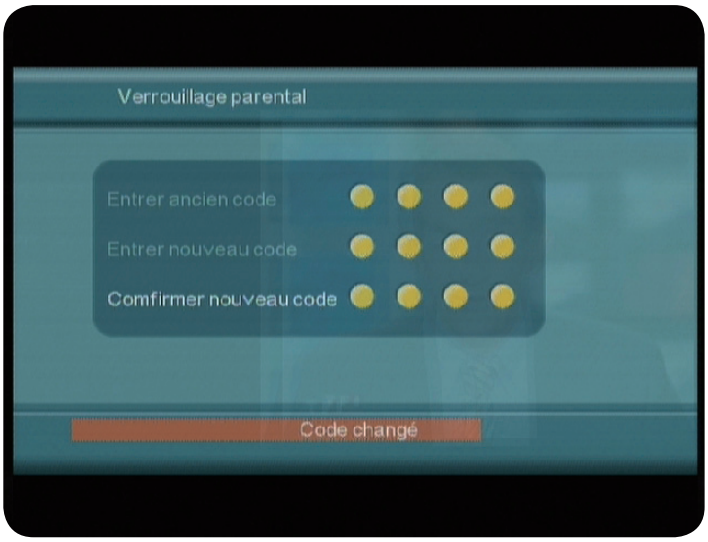
6. Heure : Permet d'indiquer l'heure à laquelle le programmateur doit se déclencher. Utilisez pour cela les touches numériques de votre télécommande pour indiquer l'heure de départ.

7. Durée : Permet d'indiquer la durée de la programmation. Utilisez pour cela les touches numériques de votre télécommande pour indiquer cette durée.

Lorsque tous les paramètres sont validés, appuyez sur la touche **OK**.
Procédez de la même manière pour régler d'autres programmateurs. (8 au total)
A tout moment vous pouvez éditer un programmateur en sélectionnant le N° à modifier.

I.3.f) Verrouillage parental

C'est ce menu qui vous permet de modifier le mot de passe par défaut de votre récepteur.
Le mot de passe par défaut est **0000**.



1) Il vous suffit pour cela d'indiquer avec les touches numériques de votre télécommande le mot de passe actuel (0000)

2) Puis indiquez le nouveau mot de passe désiré. (Ex : 1234)

3) Confirmez de nouveau ce nouveau mot de passe (1234)

Vous pourrez alors voir apparaître le message «Code changé» si tout s'est correctement déroulé!

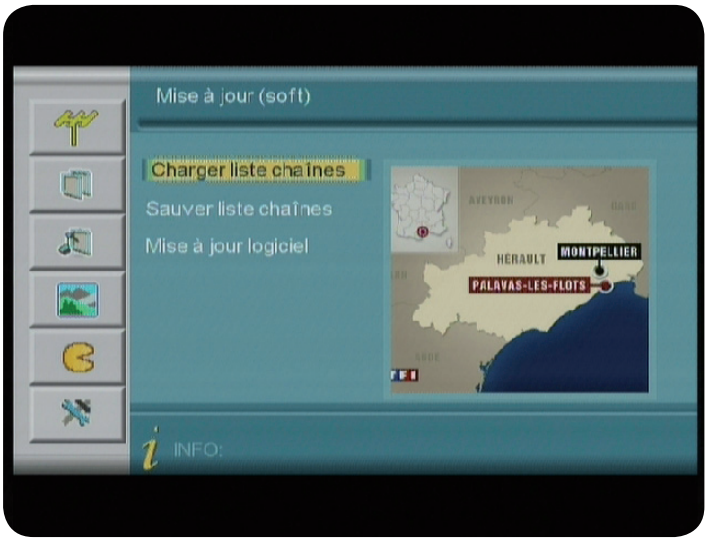
Attention : Si vous oubliez votre nouveau mot de passe, la seule solution sera de nous retourner votre récepteur dans notre centre SAV.

I.4) MENU «Mise à jour (Soft)»

Ce menu permet de réaliser la mise à jour du logiciel de votre récepteur si celle-ci est disponible en téléchargement sur notre site **http://www.optex.fr**

Ce menu est divisé en 3 sous-menus :

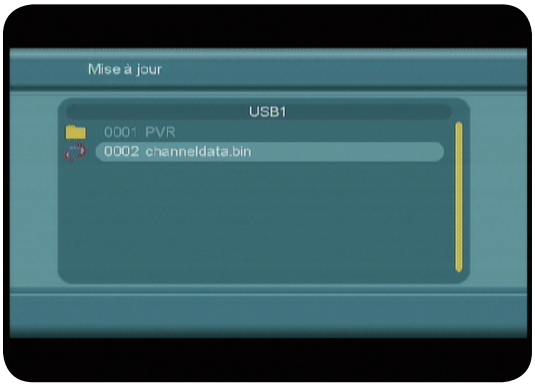
a) Charger liste chaînes
b) Sauver liste chaînes
c) Mise à jour logiciel

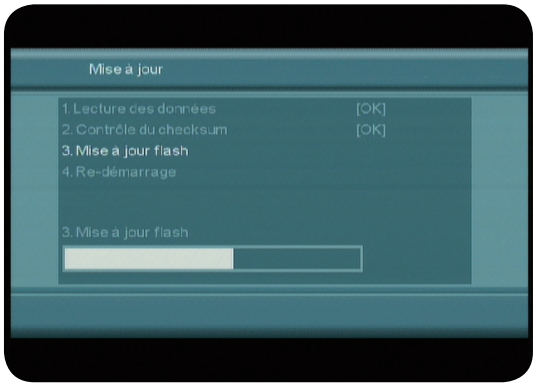


a) Charger liste chaînes

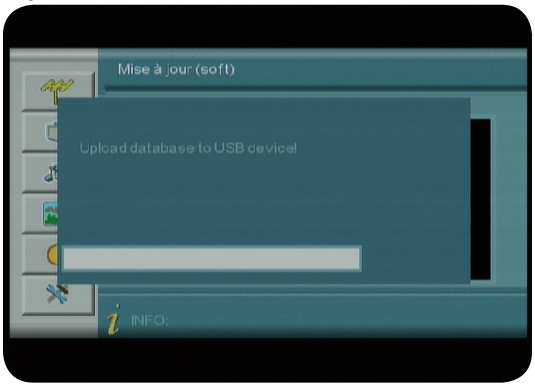
Cette fonction permet de charger une liste des chaînes que vous avez auparavant sauvegarder sur votre support USB.
Pour cela, suivez les étapes décrites ci-dessous :

1. Insérez le support USB qui contient le fichier de sauvegarde de la liste des chaînes.
2. Appuyez sur la touche **OK** pour accéder à ce support et sélectionnez le fichier nommé «**channeldata.bin**» et validez avec la touche **OK**.
3. Vous verrez alors apparaître un écran avec une barre de progression. Dès qu'elle sera terminée, le récepteur se rallumera automatiquement et la liste des chaînes sera alors restaurée.





b) Sauver liste chaînes



Cette fonction permet de sauvegarder votre liste de chaînes actuelle sur votre support USB. Ce qui permet d'éviter de relancer une recherche complète des chaînes. Pour cela, placez votre curseur sur ce paramètre et appuyez sur la touche **OK**.

c) Mise à jour logiciel

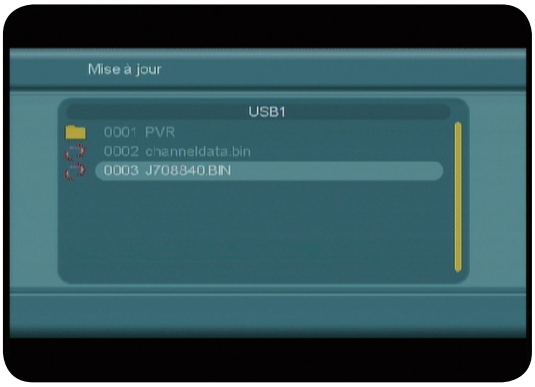
Cette fonction permet de mettre à jour le logiciel de votre récepteur après avoir téléchargé le fichier sur notre site **http://www.optex.fr**

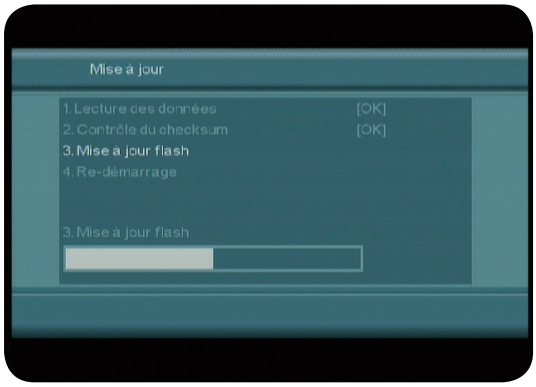
Pour cela, suivez les étapes décrites ci-dessous :

1. Insérez le support USB qui contient le fichier de mise à jour. (Fichier avec extension *.bin).

2. Appuyez sur la touche **OK** pour accéder à ce support et sélectionnez le fichier nommé «**j708840.bin**» et validez avec la touche **OK**.

3. Vous verrez alors apparaître un écran avec une barre de progression. (Mise à jour Flash) Dès qu'elle sera terminée, le récepteur se rallumera automatiquement sur le 1er écran de démarrage.



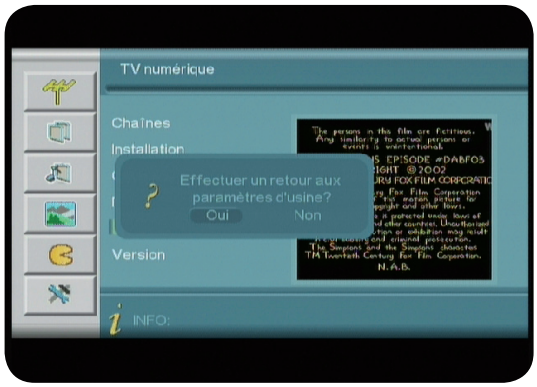


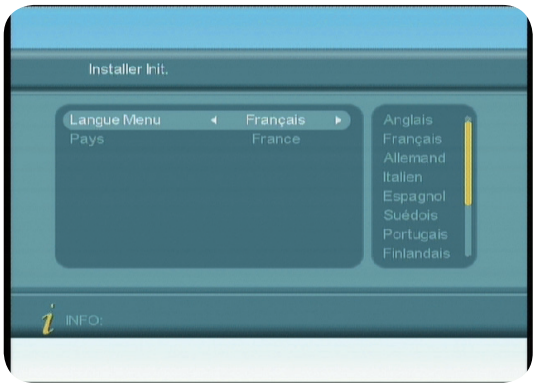
Votre récepteur possédera alors la dernière version de logiciel.

I.5) MENU «Paramètres usine»

C'est dans ce menu que vous pouvez initialiser votre récepteur. Cela signifie que toutes les données seront définitivement supprimées. (Listes des chaînes et tous les réglages)

Pour procéder à cette initialisation, suivez les étapes ci-dessous :





1. Placez votre curseur sur ce paramètre et appuyez sur la touche **OK**.
2. Entrez votre mot de passe avec les touches numériques de votre télécommande. (Par défaut **0000**)
3. Placez ensuite votre curseur sur **OUI** et validez avec la touche **OK**.

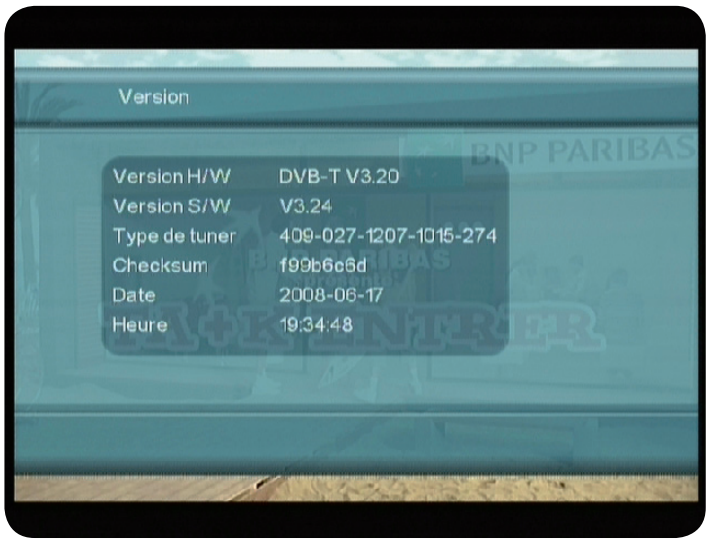
Toutes les données seront alors définitivement supprimées.

Si vous ne désirez plus faire cette initialisation, placez votre curseur sur **NON** et appuyez sur la touche **OK**.

I.6) MENU «Version»

Ce menu permet d'afficher toutes les informations de votre récepteur comme :

la version de votre carte mère
la version de logiciel
la date de logiciel....



Information très utile pour une éventuelle future mise à jour.

II.) MENU «Films»

Votre récepteur est équipé d'une entrée/sortie USB2.0 qui vous permettra de lire de la musique, des photos et vidéos.
Il vous suffit pour cela de connecter une clé ou un disque dur externe sur la face avant de votre récepteur pour pouvoir accéder aux différentes informations.

Vous pouvez accéder à tous vos fichiers sur 3 menus séparés :

Films : Permet la visualisation de tous vos fichiers de type vidéos.

Musiques : Permet la visualisation de tous vos fichiers de types audios.

Photos : Permet la visualisation de tous vos fichiers de types photos.

-->Films

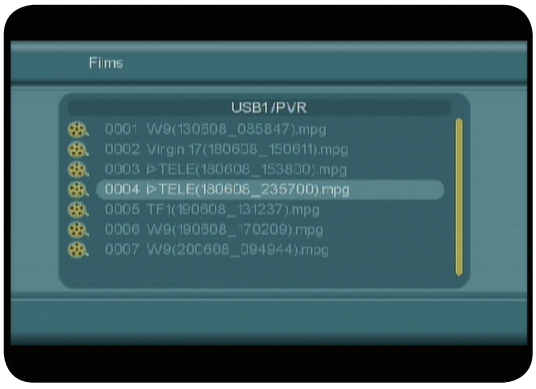
Ce menu permet la lecture de fichiers vidéos enregistrés avec votre récepteur ou stockés sur un support USB à partir de votre ordinateur.
La majeure partie des fichiers vidéos sont reconnus par votre récepteur.

Fichier de type : **MPEG1, MPEG2, MP@ML** (Main Profile at Main Level : C'est un standard MPEG-2 fréquent dans un DVD), **MPEG4 ASP**

Extension des fichiers supportés : **.dat, .mpg, .vob, .avi** (DiVx)

Comment lire 1 fichier vidéo enregistré?

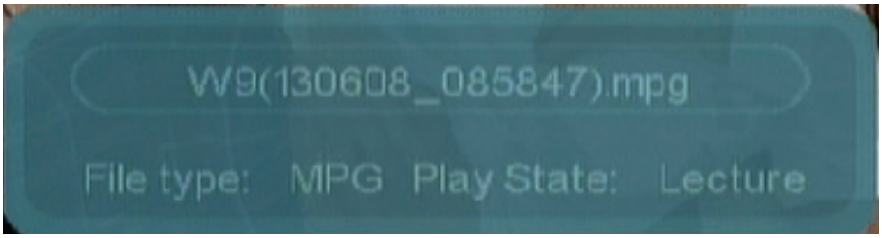
1. Sélectionnez ce menu Films et appuyez sur la touche **OK**.
2. Lorsque votre curseur est sur le répertoire PVR, appuyez sur la touche **OK**.
3. Vous verrez alors apparaître la totalité des fichiers enregistrés.
4. Il ne vous reste plus qu'à sélectionner celui de votre choix avec les touches **CH▼▲** et d'appuyez sur la touche **OK** pour le visionner.



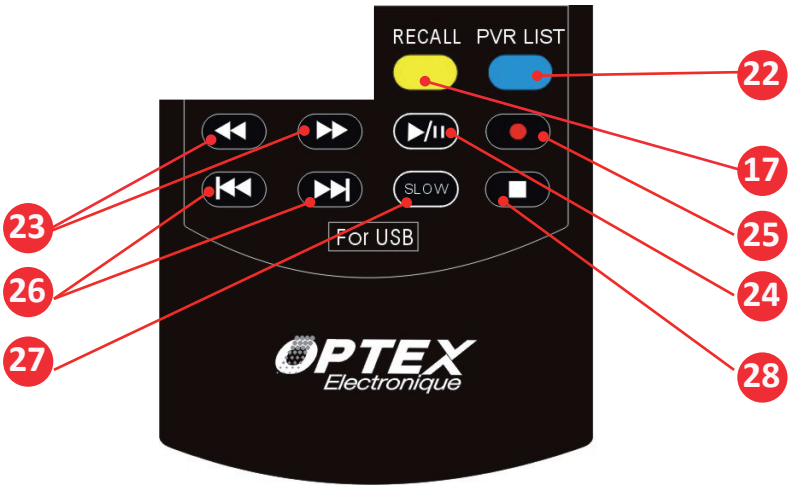
Comment lire 1 fichier vidéo stocké tel qu'1 Divx...?

1. Sélectionnez ce menu Films et appuyez sur la touche **OK**.
2. Parcourez les différents fichiers stockés sur votre support USB.
3. Il ne vous reste plus qu'à sélectionner celui de votre choix avec les touches **CH▼▲** et d'appuyez sur la touche **OK** pour le visionner.

A la lecture d'1 fichier vidéo....
Vous pourrez voir dans le bas de l'écran, apparaître un bandeau d'information qui reprend le nom du fichier lu, le type et l'état de la lecture.



Toutes les touches situées dans la partie basse de votre télécommande seront alors fonctionnelles.



23 : Permet de faire avance ou retour pendant la lecture d'un fichier.
24 : Permet de faire une pause sur la lecture en cours.
25 : Permet d'activer l'enregistrement sur la chaîne sélectionnée.
26 : Permet de revenir au tout début ou à la fin du fichier visionné.
27 : Permet de lire au ralenti le fichier sélectionné.
28 : Permet d'arrêt la lecture ou l'enregistrement en cours.
17 : Permet en mode enregistrement de définir la durée d'enregistrement.
22 : Permet d'afficher la liste de tous les enregistrement effectués sur votre support USB

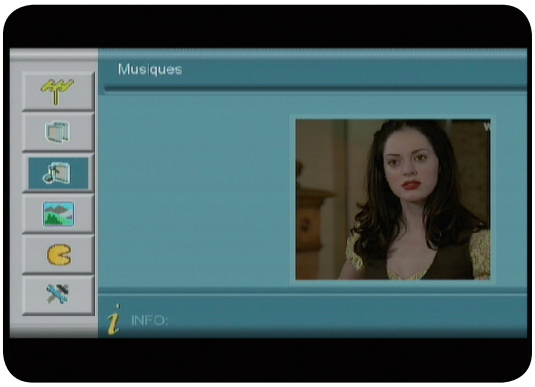
III.) MENU «Musiques»

-->Musiques

Ce menu permet la lecture de fichiers musicaux stockés sur votre support USB au travers de votre récepteur.
Ci-dessous, les fichiers audio compatibles pour lecture.

Fichier de type : **MPEG1, MPEG2 piste 1/2/3**

Extension des fichiers supportés : **LPCM, PCM, WAV, MP3**

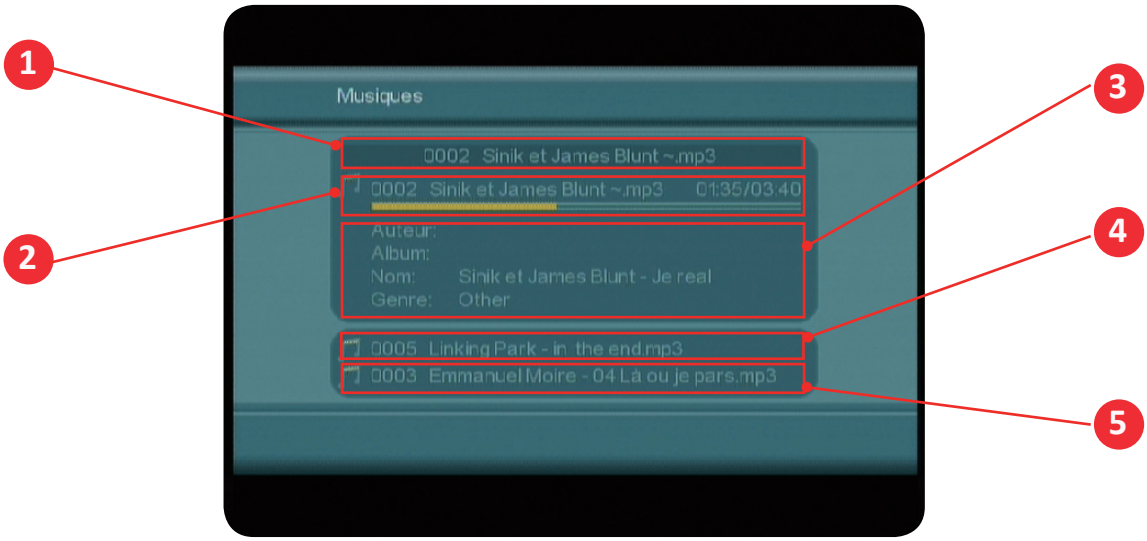


Comment lire 1 fichier audio?

1. Sélectionnez ce menu Musiques et appuyez sur la touche **OK**.
2. Parcourez les différents fichiers stockés sur votre support USB.
3. Il ne vous reste plus qu'à sélectionner celui de votre choix avec les touches **CH▼▲** et d'appuyez sur la touche **OK** pour l'écouter.

Remarque : **Le récepteur n'affichera que les fichiers audio lisibles dans cette partie du menu. Tous les autres fichiers seront automatiquement masqués!**

Ci-dessous l'écran qui s'affiche à la lecture du fichier sélectionné.



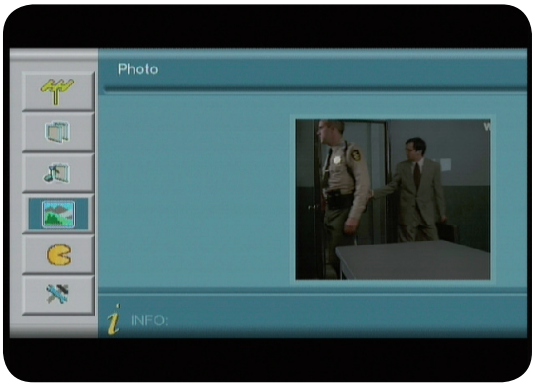
1. Titre du fichier en cours de lecture.
2. Le temps actuel de lecture et la durée totale du fichier.
3. Informations sur le fichier sélectionnée comme : L'auteur, l'album, le nom et le genre.
4. Le dernier titre joué.
5. Le prochain titre qui sera joué.

Vous pouvez également utiliser les touches ci-dessous :

: Permet d'arrêter la lecture du titre.
: Permet de faire une pause ou de reprendre la lecture d'1 titre.
: Permet de faire un retour rapide. Plusieurs pressions sur cette touche permet de revenir à X2, X4, X8 et X20
: Permet de faire un avance rapide. Plusieurs pressions sur cette touche permet d'avancer à X2, X4, X8 et X20
: Permet de lire le titre précédent.
: Permet le lire le titre suivant.

-->Photos
Ce menu permet la visualisation de tous les fichiers photos stockés sur votre support USB au travers de votre récepteur.
Ci-dessous, les fichiers photos compatibles pour lecture.

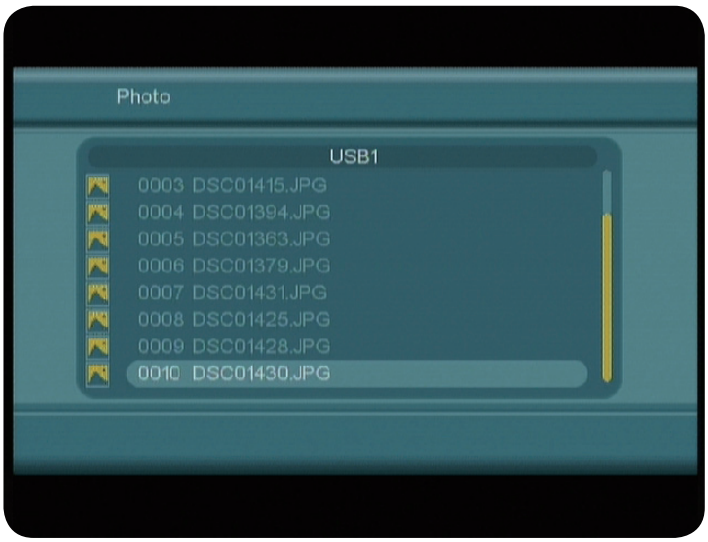
Fichier de type : **JPEG et JPG**



Comment lire 1 fichier photo?
1. Sélectionnez ce menu Photos et appuyez sur la touche **OK**.
2. Parcourez les différents fichiers stockés sur votre support USB.
3. Il ne vous reste plus qu'à sélectionner celui de votre choix avec les touches **CH▼▲** et d'appuyez sur la touche **OK** pour l'écouter.

Remarque : Le récepteur n'affichera que les fichiers photos lisibles dans cette partie du menu. Tous les autres fichiers seront automatiquement masqués!

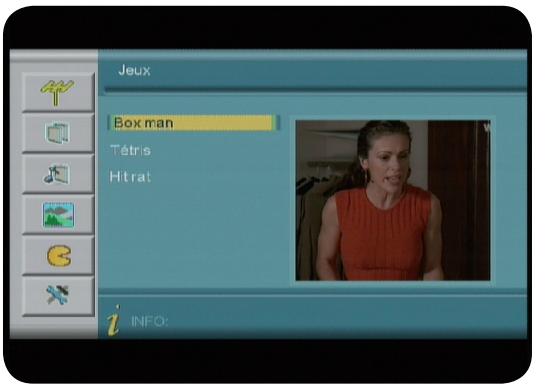
Ci-dessous l'écran qui s'affiche à la lecture du fichier sélectionné.



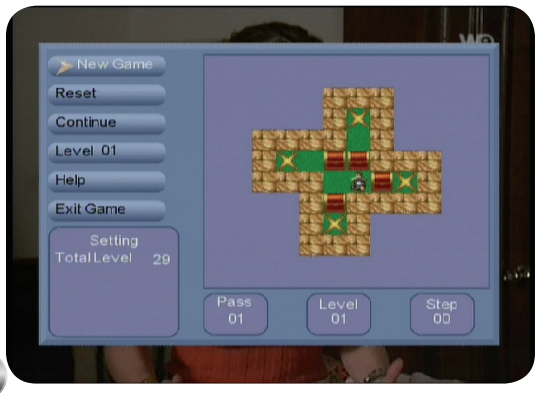
Vous pouvez également utiliser les touches ci-dessous :
Touche OK : Permet d'activer la fonction diaporama. (Défilement des photos automatique)
Touche VOL►: Permet de faire une rotation de la photo dans le sens des aiguilles d'une montre.
Touche VOL◄: Permet de faire une rotation de la photo dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.:
Touche CH▲ : Permet de faire une symétrie par rapport à l'axe vertical.
Touche CH▼ : Permet de faire une symétrie par rapport à l'axe horizontal.
: Permet de revenir à la sélection des photos.
: Permet d'afficher la photo précédente.
: Permet d'afficher la photo suivante.

V.) MENU «Jeux»

Dans ce menu, 3 jeux sont disponibles :

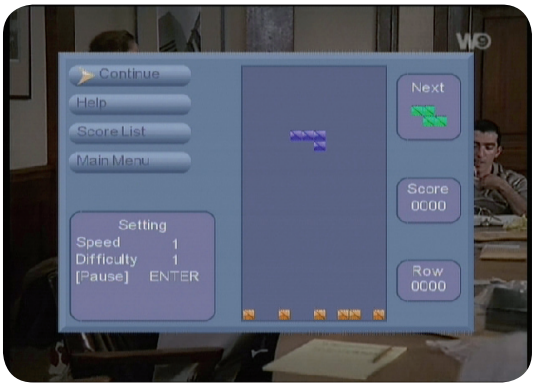


a) BoxMan
b) Tétris
c) Hit Rat



a) BoxMan

Le principe du jeu est de déplacer les caisses à l'endroit où il y a des croix.
Pour commencer une partie, appuyez sur la touche **OK**.
Pour effectuer d'autres réglages même en cours de jeu, appuyez sur la touche **OK** puis utilisez les touches **CH▼▲** pour déplacer votre curseur sur le paramètre de votre choix.
Pour sélectionner le niveau du jeu, appuyez sur la touche **OK**.
Vous avez le choix entre 1 à 30 niveaux différents.
Les touches **CH▼▲** et **VOL◄►** permettent de vous déplacer.
La touche **OK** permet de faire une pause.
Pour quitter le jeu, appuyez sur la touche **OK** pour faire une pause, puis déplacez le curseur sur **Exit Game**.



b) Tetris

Le principe du jeu est d'empiler les pièces en réalisant le maximum de points sans se laisser submerger.
Pour démarrer une nouvelle partie, appuyez sur la touche **OK**.
Pour effectuer d'autres réglages, placez votre curseur sur Setting puis appuyez sur la touche **OK**.
Vous pourrez alors régler la vitesse ainsi que le niveau de difficulté. Pour mémoriser vos changements, placez votre curseur sur **OK** et appuyez sur la touche **OK**.

La touche **CH▼** permet de faire descendre la pièce.
La touche **OK** permet de faire une pause sur le jeu.
La touche CH▲ permet de faire tourner la pièce.
Pour quitter le jeu, appuyez sur la touche **OK** pour faire une pause, déplacez votre curseur sur Main Menu puis appuyez sur la touche **OK**. Placez enfin votre curseur sur **Exit Game** et validez avec la touche **OK**.

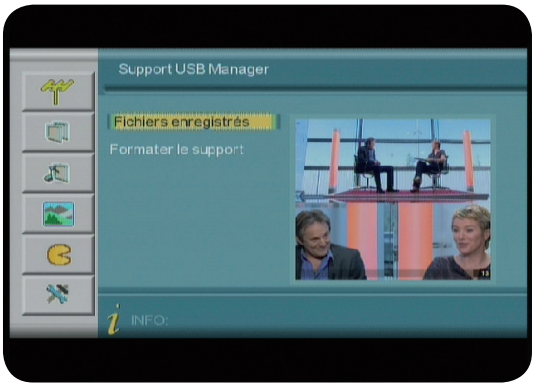
c) Hit Rat

Le principe du jeu est de cliquer sur le N° de votre télécommande correspondant au petit bonhomme qui s'affiche sur les différents points. (Touches 1 à 9)
Pour démarrer une nouvelle partie, appuyez sur la touche **OK**.
Pour effectuer le réglage de la vitesse, placez votre curseur sur Speed puis changez les paramètres avec les touches **VOL◄►**.
Pour quitter le jeu, placez votre curseur sur **Exit Game** et validez avec la touche **OK**.

VI.) MENU «Support USB Manager»

Vous pouvez dans ce menu accéder directement aux enregistrements que vous avez réalisé sur votre support USB.
Vous pourrez également effectuer différentes opérations comme supprimer, renommer...

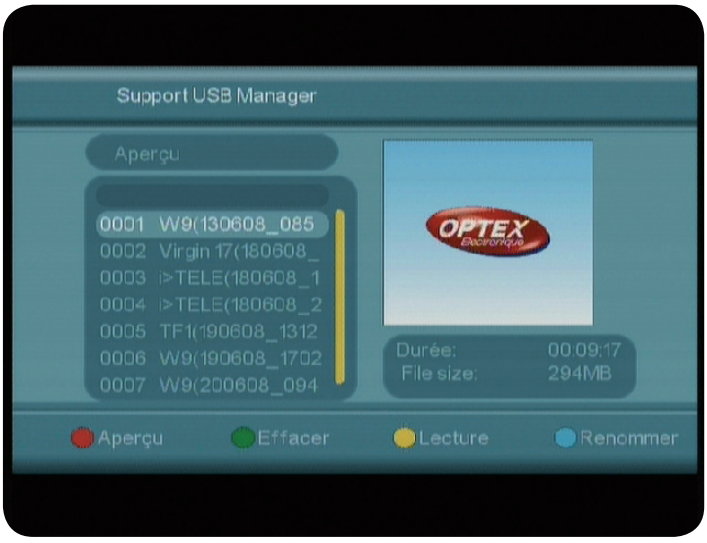
Ce menu est composé de 2 sous-menus :



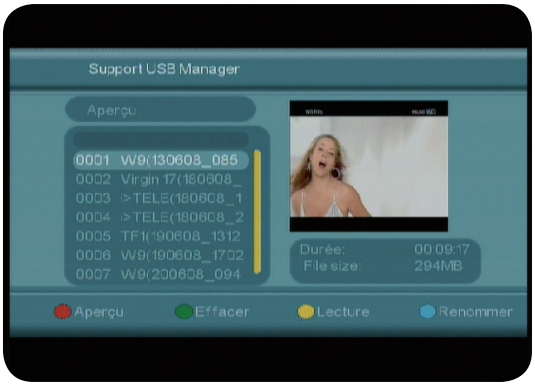
a) Fichiers enregistrés

b) Formater le support

a) Fichiers enregistrés
Par défaut dans ce menu, vous êtes en mode aperçu qui vous permet de voir dans la petite fenêtre située sur la droite l'image du fichier sélectionné.



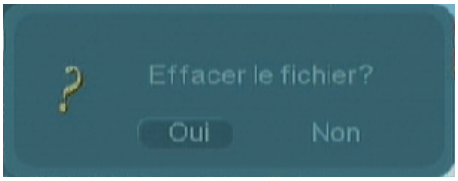
Lorsque vous appuyez sur 1 des touches de couleurs ci-dessous pour sélectionnez une fonction, vous pourrez constater que le nom de celle-ci s'affichera sur la partie haute de l'écran.



1) **Touche ROUGE** : Permet de passer en mode aperçu. Appuyez sur cette touche puis placez votre curseur sur l'enregistrement que vous désirez visualiser en aperçu avec les touches **CH▼▲** puis appuyez sur la touche **OK**.

2) **Touche VERTE** : Permet de supprimer le ou les enregistrements de votre choix.
Vous disposez de 2 possibilités pour supprimer des fichiers :
* 1 pression sur cette touche permet de supprimer 1 enregistrement à la fois. Appuyez sur cette touche et vous pourrez voir apparaître la mention «**Effacer**» sur la partie haute de l'écran. Il ne vous reste plus qu'à placer votre curseur sur l'enregistrement à supprimer et appuyez sur la touche **OK**.

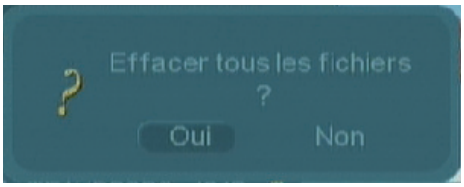
Vous verrez apparaître le message ci-dessous :



Sélectionnez **OUI** avec la touche **VOL◄** et appuyez sur la touche **OK** pour confirmer.
Dans le cas contraire, appuyez sur la touche **OK** lorsque votre curseur est sur **NON**.
PS : Le fichier sera définitivement supprimé!

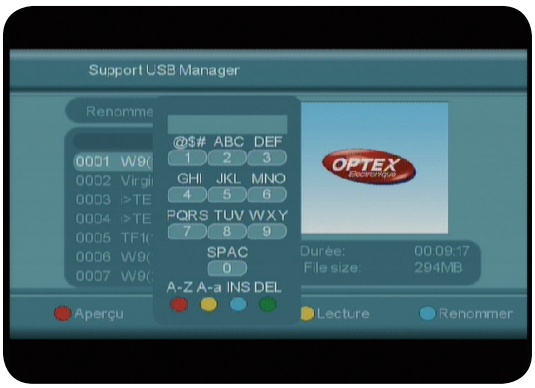
* 2 pressions sur cette touche permet de supprimer la totalité des enregistrements. Appuyez 2 fois sur cette touche, vous pourrez voir apparaître la mention «**Effacer tout**» sur la partie haute de l'écran. Il ne vous reste plus qu'à appuyer sur la touche **OK**.

Vous verrez apparaître le message ci-dessous :



3) **Touche JAUNE** : Permet de lire un enregistrement en plein écran. Pour cela, appuyez sur cette touche, vous pourrez voir apparaître la mention «**Lecture**» sur la partie haute de l'écran. Il ne vous reste plus qu'à sélectionner l'enregistrement à lire puis appuyez sur la touche **OK**.
Pour sortir de ce mode, appuyez sur la touche **STOP**.
Toutes les touches avance, retour, lecture... sont également fonctionnelles dans ce mode.
La fonction ZOOM sera également disponible. Appuyez sur la touche **ZOOM** puis utilisez les touches ▲▼ pour choisir parmi les différents zooms proposés. (**de -1/4, -1/3, -1/2, OFF, +2, +3 et +4**)
Pour quitter cette fonction, appuyez sur la touche **Exit**.

4) Touche BLEUE : Permet de renommer votre enregistrement réalisé. Pour cela, appuyez sur cette touche, vous pourrez voir apparaître la mention «**Renommer**» sur la partie haute de l'écran. Il ne vous reste plus qu'à sélectionner l'enregistrement à renommer puis appuyez sur la touche **OK**.



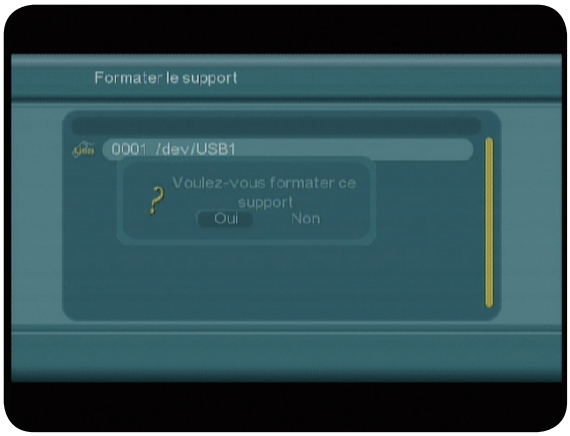
Vous verrez apparaître un tableau avec les différentes touches et caractères pour renommer la chaîne de votre choix. Appuyez successivement sur la touche correspondant aux caractères désirés.

Son utilisation est identique au langage SMS des téléphones portables.
Lorsque le nouveau nom est entré, appuyez sur la touche **OK** pour mémoriser le nouveau nom. (Pour plus d'information sur cette fonction, reportez-vous au chapitre «**Renommer 1 chaîne en page 14**»)

b) Formater le support

Cette fonction permet le formatage direct de votre support USB. Il vous suffit pour cela de sélectionner le support USB désiré puis appuyez sur la touche **OK**.

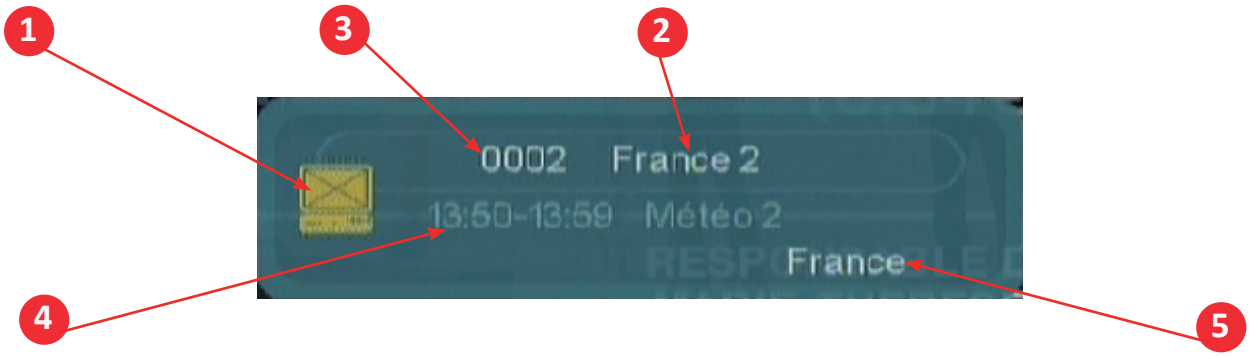
Vous verrez apparaître le message de confirmation ci-dessous :



Sélectionnez **OUI** avec la touche **VOL◄** et appuyez sur la touche **OK** pour confirmer.
Dans le cas contraire, appuyez sur la touche **OK** lorsque votre curseur est sur **NON**.
PS : Après le formatage du support USB, l'intégralité des données qui y sont stockées seront définitivement supprimées!

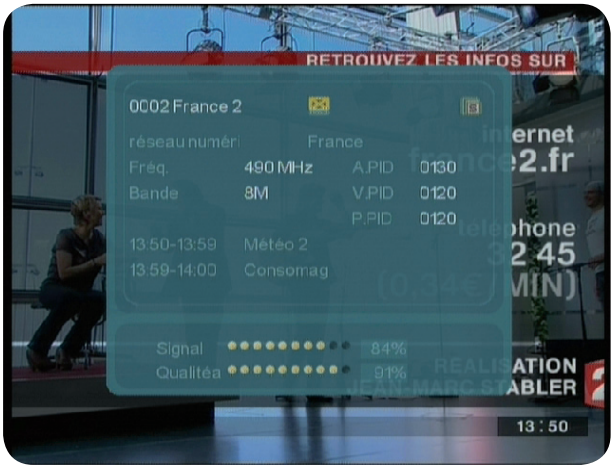
a) Bandeau d'information

Lorsque vous appuyez 1 fois sur la touche **INFO** de votre télécommande, vous pourrez voir toutes les informations concernant la chaîne sélectionnée.

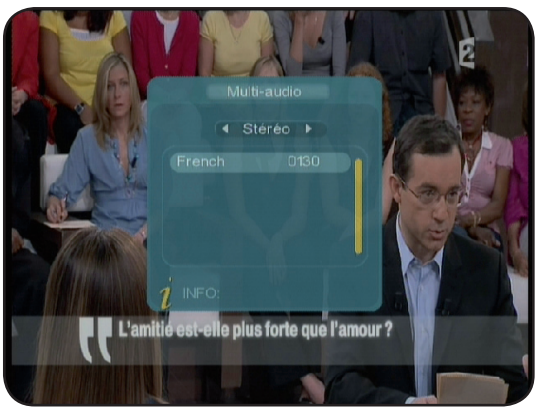


1. **Type de chaîne** : Vous indique si c'est un e chaîne TV ou radio.
2. **Nom de la chaîne** : Vous indique le nom de la chaîne.
3. **Numéro de la chaîne** : Vous indique le numéro de la chaîne en cours.
4. **Horaire** : Vous indique les horaire et titre du programme en cours.
5. **Réseau numérique** : Vous indique le réseau numérique France.

Lorsque vous appuyez 2 fois sur la touche **INFO**, vous verrez apparaître les informations techniques concernant la chaîne sélectionnée comme sur l'écran ci-dessous :

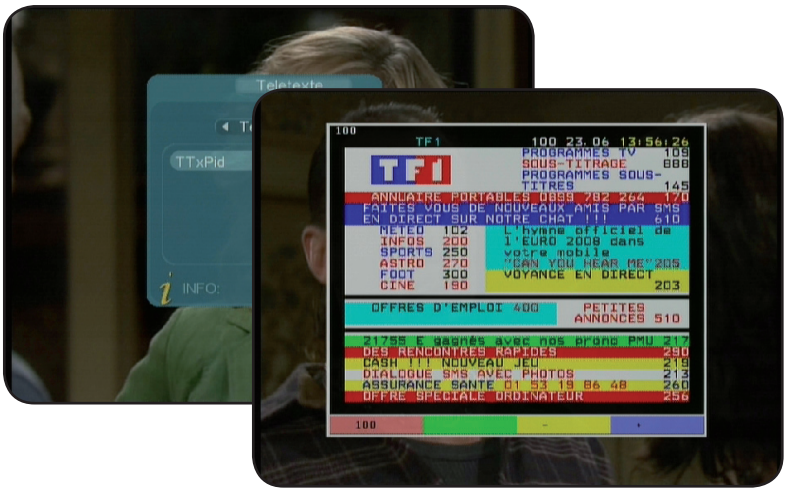


Nom de la chaîne, N° de la chaîne, Vidéo PID, Audio PID, Fréquence, N° de canal, horaires et titres du programme en cours et du suivant. Les barres de signal et de qualité vous donne des indications sur le signal.



b) Audio

Lorsque vous appuyez sur la touche **AUDIO**, apparaît alors le paramètre audio de la chaîne sélectionnée.
Vous pouvez changer le mode audio entre **STEREO, GAUCHE et DROITE** en appuyant successivement sur la touche **AUDIO**.
Si l'audio numérique est disponible sur la chaîne sélectionnée, vous verrez apparaître AC-3.
Sélectionnez cette option et appuyez sur la touche **OK**. Vous pourrez constaté que le son de la prise péritel sera coupé.

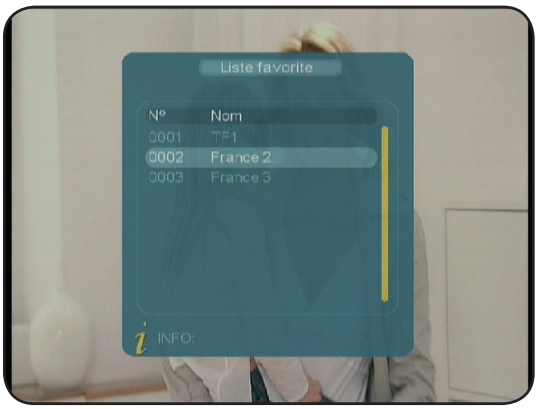


c) Teletext

Vous avez la possibilité d'afficher les données TELETEXT si celles-ci sont disponibles!
Pour cela, appuyer sur la touche **TEXT** de votre télécommande, puis validez l'option de votre choix avec la touche **OK**.
Pour quitter le Teletext, appuyer sur la touche **EXIT**.

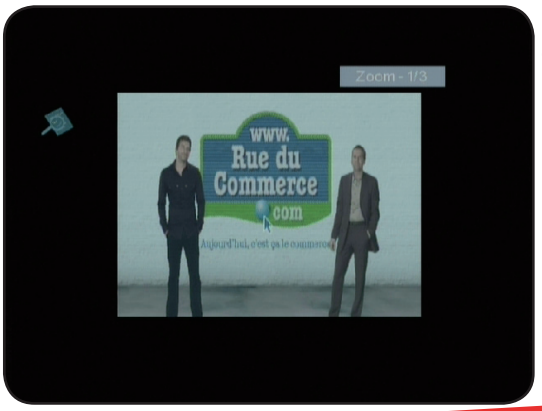
d) Sous-titres

Vous avez la possibilité d'afficher les sous-titres de la chaîne en cours s'ils sont disponibles.
Pour cela appuyez sur la touche **SUBTL** de votre télé-commande et sélectionnez **SOUS-TITRES** avec la touche **VOL►.**
Sélectionnez ensuite l'option de votre choix avec les touches **CH▼▲** et validez avec la touche **OK**.
Pour quitter le mode Sous-titres, appuyez sur la touche **SUBTL**, puis sélectionnez **OFF** avec la touche **VOL►** et validez avec la touche **OK**.



e) Liste favorite

Lorsque vous avez placé des chaînes en liste favorite dans le menu **CHAINES/ORGANISER LES CHAINES**, vous pouvez accéder directement à la liste favorite en appuyant sur la touche **FAV** de votre télécommande.
Vous verrez alors apparaître la liste des chaînes favorites que vous avez créée. Il ne vous reste plus qu'à faire votre sélection avec les touches **CH▲▼** et valider par la touche **OK**.



f) Fonction zoom

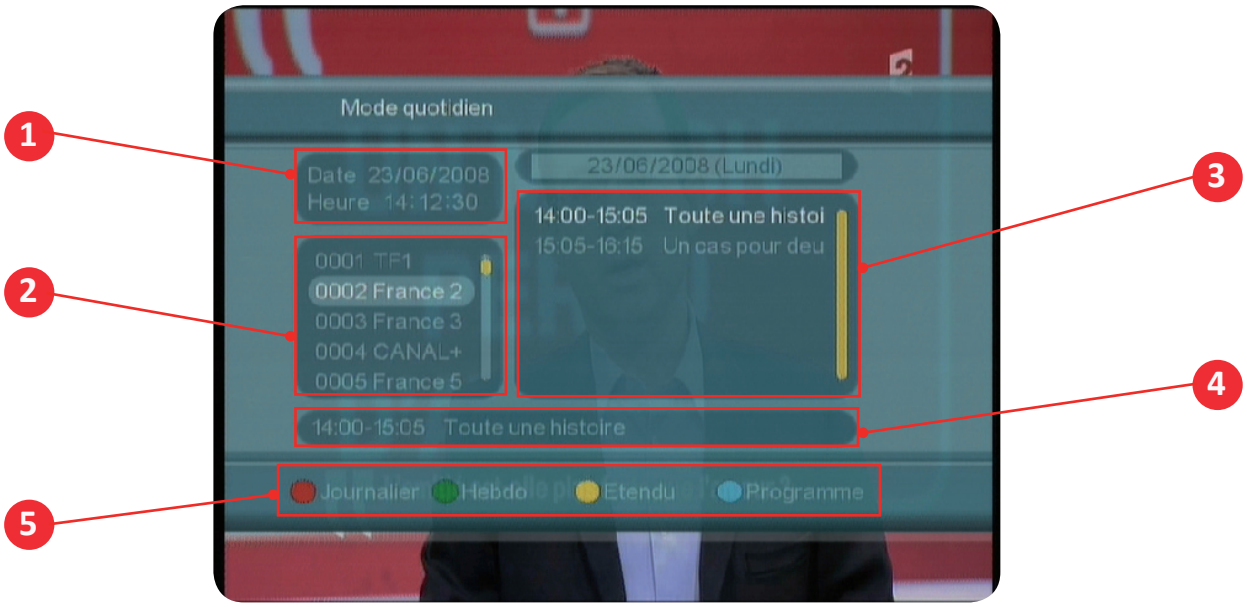
Cette fonction vous permet de changer de prise de vue pour la visualisation d'une chaîne ou pendant la lecture d'une vidéo.
Appuyez pour cela sur la touche ZOOM puis utilisez les touches ▲▼ pour afficher les différentes options.

Vous aurez le choix entre
-1/4, -1/3, -1/2, OFF, +2, +3 et +4

g) EPG (Guide Electronique Des Programmes)

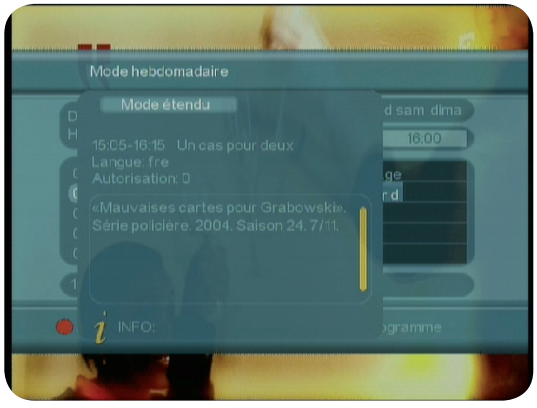
Vous pouvez afficher les informations **EPG** (Guide électronique des programmes) sur les différentes chaînes.
Les données affichées seront les programmes en cours et les programmes suivants.

PS : Il est possible qu'aucunes informations ne s'affichent, cela dépend de la transmission des informations au travers du signal.



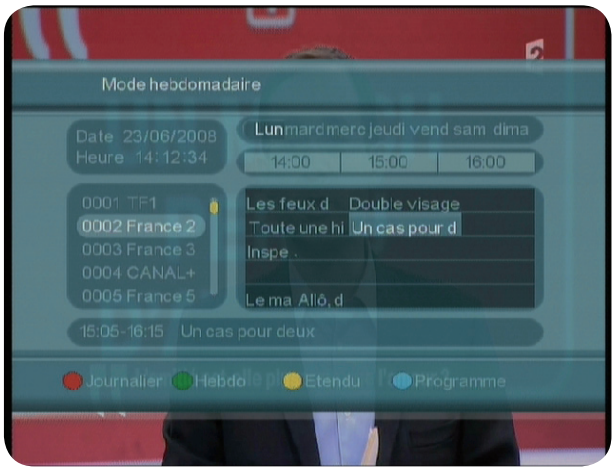
1. Affichage de la date et de l'heure actuelle.
2. Affichage de la liste des chaînes pour sélection.
3. Affichage des programmes disponibles. (Actuel et suivant)
4. Affichage du programme actuellement sélectionné.
5. Affichage des boutons de fonctions

Pour sélectionnez la chaîne pour laquelle vous désirez voir les données, utilisez les touches **CH▲▼**.
Pour changer de programme, appuyez sur les touches **VOL►.** Votre curseur passera alors sur la partie droite de l'écran.

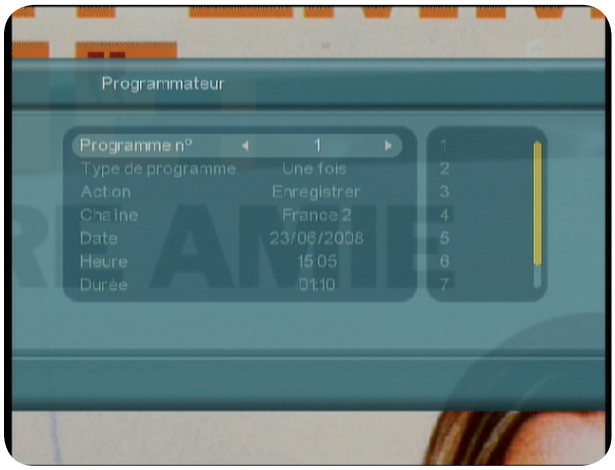


Pour afficher les détails sur le programme sélectionné, appuyez sur la touche **JAUNE** de votre télécommande. (Fonction ETENDU)

Vous pouvez également changer le mode d'affichage pour basculer en mode Hebdomadaire. Pour cela appuyez sur la touche **VERTE** de votre télécommande.



Vous pourrez alors naviguer parmi les différents programmes avec les touches **VOL◄►**.



Il est également possible dans ce menu de mémoriser des programmateurs.
Il vous suffit pour cela de sélectionner le programme que vous désirez mémoriser, puis appuyez sur la touche **BLEUE** de votre télécommande (Fonction **PROGRAMME**).
Vous pourrez constaté que l'intégralité des informations du programme ont été reprise. Il ne vous reste plus qu'à appuyer sur la touche **OK** pour mémoriser ce programmateur.
Cette méthode est très pratique car vous n'aurez pas besoin de remplir l'intégralité des informations.

VIII) Listes des canaux et émetteurs TNT

N°	Villes	Sites	Démarrage	R1	R2	R3	R4	R5	R6
1	Bordeaux	Bordeaux Est	Mars 2005	23	59	62	44	41	30
2	Bordeaux	Caudéran	Mars 2005	23	26	22	32	36	30
3	Brest	Monts d'Arrée	Mars 2005	30	22	25	23	28	26
4	Lille	Lambersart	Mars 2005	36	29	32	30	33	35
5	Lyon	Fourvière	Mars 2005	56	36	21	54	27	24
6	Mantes	Maudétour en Vexin	Mars 2005	48	38	43	46	51	40
7	Marseille	Massif de l'Etoile	Mars 2005	62	59	28	25	22	30
8	Marseille	Pomègues	Mars 2005	62	59	28	25	22	30
9	Niort	Canton de Melle	Mars 2005	37	59	62	54	27	24
10	Paris	Tour Eiffel	Mars 2005	35	21	27	24	29	32
11	Paris Est	Chennevières	Mars 2005	35	54	60	63	51	57
12	Paris Nord	Sannois	Mars 2005	35	54	60	63	51	57
13	Paris Sud	Villebon	Mars 2005	35	56	60	63	51	57
14	Rennes	Bécherel	Mars 2005	35	46	43	40	37	32
15	Rouen	Rouen Sud	Mars 2005	29	21	27	24	37	32
16	Toulouse	Bonhoure	Mars 2005	56	49	52	51	55	53
17	Vannes	Landes de Lanvaux	Mars 2005	57	46	64	49	61	59
18	Ajaccio	Baie d'Ajaccio	Octobre 2005	29	26	42	38	59	53
19	Bayonne	La Rhune	Octobre 2005	65	42	51	49	62	57
20	Bourges	Collines du Sancerrois	Octobre 2005	35	24	63	27	60	32
21	Caen	Caen Nord	Octobre 2005	31	30	32	33	50	58
22	Cherbourg	Digosville	Octobre 2005	63	34	49	53	57	32
23	Grenoble	Tour sans Venin	Octobre 2005	37	21	24	31	27	34
24	Le Havre	Harfleur	Octobre 2005	48	42	57	63	54	58
25	Le Mans	Canton de Mayet	Octobre 2005	26	23	56	31	37	36
26	Lyon	Mont-Pilat	Octobre 2005	45	36	39	54	42	47
27	Nantes	Nantes Sud-Est	Octobre 2005	28	44	62	25	27	24
28	Orléans	La Plaine Poteau	Octobre 2005	46	38	63	48	40	51
29	Toulouse	Pic du Midi	Octobre 2005	54	48	50	22	26	36
30	Reims	Hautvillers	Octobre 2005	32	31	37	34	45	42
31	St-Etienne	Croix du Guisay	Octobre 2005	50	23	39	54	29	26
32	Toulon	Cap Sicié	Octobre 2005	55	47	50	49	53	52
33	Agen	Agglomération	Juin 2006	45	55	49	51	42	52
34	Alençon	Monts d'Amain	Juin 2006	39	65	49	41	37	58
35	Angers	Rochefort sur Loire	Juin 2006	48	40	56	43	46	51
36	Arcachon	Agglomération	Juin 2006	23	37	46	31	34	30
37	Argenton	Malicornay	Juin 2006	39	45	63	36	60	42
38	Bastia	Serra di Pigno	Juin 2006	23	40	34	45	37	29
39	Besançon	Brégille	Juin 2006	35	48	58	51	60	63
40	Brive	Lissac	Juin 2006	28	41	38	51	44	47
41	Caen	Mont Pinçon	Juin 2006	26	34	49	23	29	58
42	Cannes	Vallauris	Juin 2006	23	26	34	53	48	42
43	Clermont-Ferrand	Puy de Dôme	Juin 2006	50	31	37	53	34	32
44	Evreux	Netreville	Juin 2006	52	46	49	40	48	43
45	Laval	Mont Rochard	Juin 2006	59	38	56	61	37	62
46	Lorient	Ploemer	Juin 2006	31	35	64	33	61	32
47	Meaux	Mareuil	Juin 2006	55	63	64	60	45	42
48	Nice	Mont Alban	Juin 2006	38	31	34	49	48	42
49	Roanne	Perreux	Juin 2006	21	60	63	37	24	27
50	Saint-Raphaël	Pic de l'Ours	Juin 2006	23	26	34	53	48	42
51	Tours	Chissay	Juin 2006	34	38	63	48	37	51
52	Aubenas	Nord	Octobre 2006	38	35	40	43	54	46
53	Albi	Agglomération	Octobre 2006	53	56	49	37	55	64
54	Alès	Agglomération	Octobre 2006	40	59	57	43	54	46
55	Alès	Mont Bouquet	Octobre 2006	31	59	63	41	54	37
56	Aurillac	Agglomération	Octobre 2006	42	34	37	39	50	45
57	Autun	Bois du Roi	Octobre 2006	47	39	63	66	52	68
58	Bergerac	Audrix	Octobre 2006	39	42	45	22	33	30
59	Carcassonne	Montagne Noire	Octobre 2006	65	31	59	57	62	60
60	Chartres	Montlandon	Octobre 2006	49	38	56	31	37	41
61	Dieppe	Agglomération	Octobre 2006	57	42	45	39	60	63
62	Gueret	Saint-Léger-le-G.	Octobre 2006	49	31	52	55	34	32
63	Hyères	Cap Benat	Octobre 2006	23	45	32	63	26	29
64	La Rochelle	Mireuil	Octobre 2006	53	59	62	54	50	56
65	Limoges	Agglomération	Octobre 2006	65	59	62	37	34	46
66	Mende	Truc de Fortunio	Octobre 2006	27	21	24	48	32	38
67	Montluçon	Agglomération	Octobre 2006	39	54	37	53	55	65
68	Montpellier	Saint-Baudille	Octobre 2006	49	55	51	52	54	37
69	Neufchatel-en-Bray	Croixdalle	Octobre 2006	55	52	27	24	37	58
70	Perpignan	Pic de Neulos	Octobre 2006	23	21	24	26	27	39
71	Poitiers	Agglomération	Octobre 2006	50	59	62	53	56	61
72	Privas	Sud	Octobre 2006	44	49	50	41	30	33
73	Ussel	Meymac	Octobre 2006	49	41	52	55	44	47
74	Valence	St Romain de Lerfs	Octobre 2006	52	49	52	55	30	33
75	Bergerac	Audrix	15-févr-07	39	42	45	33	-	30
76	Annecy	Belvédère	31-mars-07	45	22	25	42	-	28
77	Avignon	Mont Ventoux	31-mars-07	43	59	51	41	-	52
78	Belfort	Valdoie	31-mars-07	40	29	43	51	-	26
79	Chaumont	Chalindrey Le Cognelot	31-mars-07	34	42	61	40	-	64
80	Creusot (Le)	Mont St Vincent	31-mars-07	58	39	24	61	-	64

VIII) Listes des canaux et émetteurs TNT

N°	Villes	Sites	Démarrage	R1	R2	R3	R4	R5	R6
81	Montbéliard	Fort de la Chaux	31-mars-07	40	29	43	58	-	32
82	Parthenay	Amailloux	31-mars-07	57	59	62	48	-	36
83	Voiron	Montaud	31-mars-07	32	21	24	31	-	34
84	Auxerre	Molesmes	30-juin-07	64	61	33	30	-	32
85	Bar le Duc	Willeroncourt	30-juin-07	49	47	41	44	-	52
86	Chambéry	Les Monts	30-juin-07	47	48	51	54	-	62
87	Dijon	Nuit Saint-Georges	30-juin-07	32	50	63	66	-	28
88	Epinal	Bois de la Vierge	30-juin-07	56	62	59	37	-	64
89	Mâcon	Bois de Cenves	30-juin-07	32	50	39	53	-	47
90	Menton	Cap Martin	30-juin-07	47	31	44	41	-	63
91	Montmélian	Le Fort	30-juin-07	21	22	25	63	-	32
92	Sens	Gisy les Nobles	30-juin-07	59	61	58	48	-	54
93	Troyes	Les Riceys	30-juin-07	22	26	41	36	-	28
94	Vittel	Le Haut de Dimont	30-juin-07	56	58	61	37	-	64
95	Metz	Luttange	31-oct-07	33	56	61	58	-	36
96	Mulhouse	Belvédère	31-oct-07	53	55	54	37	-	65
97	Nancy	Malzéville	31-oct-07	27	47	61	58	-	65
98	Sarrebourg	Donon	31-oct-07	41	47	61	54	-	51
99	Strasbourg	Nordheim	31-oct-07	48	47	61	22	-	51
100	Verdun	Septsarges	31-oct-07	33	25	50	22	-	69
101	Abbeville	La Motte / Maison Plaine	< 15 décembre 07	29	25	33	39	-	58
102	Amiens	Les Saint Just	< 15 décembre 07	36	50	43	46	-	40
103	Boulogne	Mont Lambert	< 15 décembre 07	44	28	51	41	-	35
104	Cluses	Nord Est	< 15 décembre 07	35	23	39	26	-	29
105	Dunkerque	Mont des Cats	< 15 décembre 07	44	48	32	30	-	35
106	Gex	Nord Est	< 15 décembre 07	45	55	39	61	-	58
107	Hirson	Landouzy	< 15 décembre 07	59	62	60	57	-	35
108	Lille	Bouvigny	< 15 décembre 07	23	48	26	30	-	35
109	Longwy	Bois de Châ	< 15 décembre 07	33	56	50	22	-	69
110	Maubeuge	Rousies	< 15 décembre 07	44	47	26	41	-	35
111	Mézières	Sury	< 15 décembre 07	32	47	24	22	-	35
112	Valenciennes	Marly	< 15 décembre 07	59	52	26	36	-	35
113	Forbach	Kreutzberg	< 31 octobre 07	33	56	61	54	-	36

Multiplex	Chaînes					
R1	France 2	France 3	France 5	Arte	LCP	
R2	Direct 8	France 4	BFM TV	I>TELE	Europe 2 TV	Gulli
R3	Canal+	Canal+ Cinéma	Canal+ Sport	Planete	Canal J	
R4	M6	W9	NT1	Paris Pre-miere	AB1	TF6
R5	**Pas encore défini**					
R6	TF1	NRJ12	TPS Star	LCI	Eurosport	TMC

IX. PROBLEMES TECHNIQUES

FONCTIONNEMENT GENERAL

• ***Le message «PAS DE SIGNAL» s'affiche à l'écran!***

1. La chaîne sélectionnée a changé de fréquence.
2. Vérifiez vos connexions de câble coaxial.
3. Votre antenne a peut-être bougée. Il faudra certainement refaire un réglage.
4. Votre installation présente un problème sur un de ces composants (Amplificateur, alimentation, répartiteur ou coupleur....). Il faudra peut-être le remplacer.
5. La fonction **ALIMENTATION 5 VOLTS** n'est pas activée. (Uniquement lorsque vous utilisez une antenne d'intérieur)

• ***Le message "Surcharge Alimentation Tuner" s'affiche sur l'écran!***

1. Désactiver la fonction **ALIMENTATION 5 VOLTS** de votre récepteur.
2. Vérifier toutes vos connexions.

• ***La télécommande ne répond plus!***

1. Les piles sont usées (remplacer-les)
2. La télécommande n'est pas dirigée correctement ou vous êtes situé trop loin de votre récepteur.

• ***Vous voyez l'image mais il n'y a pas de son!***

1. Votre cordon péritel n'est pas correctement enfoncé ou ce n'est pas un cordon avec 21 broches câblées.
2. Le **VOL**ume du récepteur est au minimum.
3. La fonction MUET de votre récepteur est activée.

• ***L'image apparaît mais elle est pixelisée! (Formation de carré d'images)***

1. Le signal réceptionné par votre antenne est trop faible. Il faudra peut-être la ré-orienter ou ajouter un amplificateur.
2. Une mauvaise connexion entre votre câble coaxial et votre fiche 9,52mm n'est pas réalisée correctement.

FONCTIONNEMENT USB

• Vous n'arrivez pas à accéder à votre clé USB ou à votre disque dur.

1. Vérifier qu'ils soient correctement formaté. (FAT 32)
2. Vérifier qu'elle fonctionne bien sur un ordinateur.

X. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Décodeur vidéo
Niveau : MPEG-2 (Profil principal)
Vitesse de transmission : Maximum 15 Mbit/s
Connecteur de sortie : Péritel TV et VCR
Résolution vidéo : 720x576 pixels pour le mode PAL, 720x480 (NTSC)
Format écran : 4:3, 16:9

Mémoire et système
Processeur principal : SUNPLUS 1002, 16bit, 121MHz
Mémoire Flash : 2Mbytes
SDRAM : 16 Mbytes

Données générales
Bande de tension d'utilisation : 100 VAC ~ 240 VAC
Consommation en fonctionnement : Max 15W
Consommation en standby : 6W

Tuner
Fréquence entrée : 51 à 858 MHz
Niveau d'entrée : 32 dBm
Connexion : 9,52mm femelle pour l'entrée et 9,52mm mâle pour la sortie
Fonction Loopthrough

Démodulateur
Démodulation : COFDM
Mode : 2K et 8K
Guard : 1/4, 1/8, 1/16, 1/32

Décodeur audio
Décodeur : MPEG1 & MPEG2 piste 1&2
Mode : Mono, Stéréo

USB 2.0
Vidéo supportée : MPEG1, MPEG2, MP@ML, MPEG4 ASP
Extension fichier vidéo supporté : dat / mpg / vob / avi
Extension fichier audio supporté : LPCM / PCM / WAV / MP3 MPEG1 /2 piste1/2/3
Extensions fichier photo supporté : JPEG et JPG

Société OPTEX
Zone industrielle du pommier
Boulevard Eugène thomas
62110 Hénin-Beaumont
www.optex.fr